विषय पुस्तक का उद्देश्य कुछ प्रारम्भिक बातें श्राकस्मिक घटनाएं श्रौर उन्की मात्कालिक चिकित्सा १५-५८ **.**क्साव १५ त्वचा पर लगनेवाली चोटें २२ जरूम २३ पशुग्रों के काटे से वने जरूम 28 कीड़ों द्वारा काटे जाना 28 सांप द्वारा काटे जाना 28 जोड़ों की मोच २७ जोड़ उखड़ना २5 हड्डी टूटना जवान की चोट छाती की चीट पेट पर लगनेवाली चोटें गुप्तांगों की चोटें जल जाने पर 35 पानी में डूबना ४२ ं श्रांख में किसी वाहरी वस्तू का गिरना ४७

डूँ सिंग

र्गिएका	•
^६ विषय	पृष्ठ
' पट्टी बांघना	५१
	४५-५७
श्वरोरंगेत रोग बुखारं \	ሂട
, मलेरिया	६१
कालाजार	६५
्टाइफाइ ड	६६
['] इन्प्रलूएंजा	्रे ६८
सर्दी-जुकाम	७०
न्यूमोनिया	90
'लू' का बुखार	্ ভ
कॅनफैंड़	ં હેપ્
डिप्थीरिया	७६
चेचक	ଓଡ
खसरा	હદ
चिकिन-पॉक्स	20
.जहरवाद	5 8
र दर्द	52
श्रतिसार-प्रधान रोग	इ७-६६
गर्मी के दस्त	55
सर्दी के दस्त	58
उत्तेजक भोजन से द	स्त ६०
भोजन-विष	.63.

38

विषय	पृष्ठ	विषय	पृष्ठ	
हेजा	६२	कान का दर्द	820	
पेचिश	83	दाढ़ का दर्द	१२१ -	
संग्रहरणी	K3	ववासीर	१. २२	
विभिन्न शारीरिक व्याधिय	i	महिलाग्रों के रोग १३	358-	
9.3	- १२३	मासिक धर्म श्रीर उसके		
हृदय श्रीर उसके रोग	६६	विकार	१२३	
रक्तचाप-वृद्धि	33	प्रदर	१२६	
जिगर श्रौर गुर्दे के दर्द	१०२	गर्भावस्था के सामान्य र	रोग १२७	
एलजी	एलर्जी १०४		बच्चों के सामान्य रोग १२६-१३८	
দ ৰ্ব	१०७	सर्दी-खांसी	१३१	
हिस्टीरिया	308	व्रांको-न्यूमोनिया	१३१	
, श्रजीर्गा	१११	क्रूप	१३२	
एनीमिया	११४	कमेड़े	१ ३३	
्र पीलिया या कामला	११५	कब्ज	१३३	
हिचकी	११५	वच्चों में श्रतिसार	१३५	
खांसी	११६	श्रफारा	१३६	
कमर का दर्द	280	रात को चौंकना	१३६	
. गुधसी वायु	११५	दूघ डालना	१३७	
पायरिया	388	कुछ उपयोगी श्रोषधियां	१३=-१४	

पुस्तक का उद्देश्य

इस पुस्तक का उद्देश्य यह नहीं है कि श्राप श्रपना या श्रपने घरवालों का इलाज युद करें। इसाज करना तो वस्तुतः कुश्चल विकित्सक का हो काम है श्रोर इलाज हमेशा योग्य टाक्टर, वैध श्रयवा हकीम से ही कराना चाहिए। लेकिन श्रवसर घर-गृहस्य के जीवन में ऐसी घट-नाएं हो जाती हैं कि जब तुरन्त ही टाक्टर की जरूरत पढ़ जाती हैं। ऐसी हालत में श्रगर टाक्टर दूर हो श्रयवा श्रन्य किमी कारए। से तत्काल ही टाक्टरी नहायता न मिल पाए तो श्राप क्या करें (?)

श्राकित्मक घटनाओं के श्रितिरिक्त वहुत वार कई मर्ज श्रनानक पैदा हो जाते हैं श्रीर तुरन्त डाक्टर की खरूरत महनूस की जाती है। डाक्टर के श्रान तक श्राप रोगी को किस तरह संभालें, इस वात का सही ज्ञान होना भी जरूरी है

इसके स्रतिरिक्त भाज का गुग ज्ञान-विज्ञान का गुग है। सुरी जीवन के लिए ज्ञान जरूरी होता जा रहा है और फिर ये तो भ्रापक भारीर से सम्बन्ध रखनेवाली बातें हैं। इस पुस्तक का एक विभेष उद्देश्य यह भी है कि भ्रापके धारीर में होनेवाले रोगों का एक भ्राभास या उनकी रूपरेखा श्रापको समभाई जा सके, ताकि भ्राप रोग की गंभीरता या उसके हलकेपन का भन्दाज लगा सकें। बहुत बार ऐसा होता है कि किसी रोग के लक्षण को हम मामूली-सी शिकायत समभ-कर उसकी उपेक्षा कर जाते हैं श्रीर कुछ ही घण्टों में वह रोग बढ़कर काबू के बाहर हो जाता है। दूसरी तरफ मामूली रोगों से इतने श्रधीर हो जाते है कि श्रपने होश-हवास ही सो बैठते हैं।

दरप्रसल वात यह है कि हम गम्भीर लक्षणों से रोग की गम्भीरता का श्रनुमान लगाते हैं। तेज सिरदर्द, तेज बुलार श्रयवा वढ़ी हुई वेचैनी, परेशानी या वेहोशी को ही,गम्भीर लक्षण समक्षते हैं, जबकि श्रनेक

बार ये लक्षण घातक नहीं होते। इस कथन से हमारा यह तात्पर्य कदापि नहीं है कि रोगी के इलाज में कोई लापरवाही बरती जाए, श्रयवा डाक्टरी सहायता की उपेक्षा की जाए, वरन हमारा मतलव यह है कि जनसाधारण की यदि रोगों के सम्बन्ध में सामान्य ज्ञान हो. तो वे श्रीर श्रधिक एहतियात से रोगी का इलाज करा सकते हैं; कई श्रनावश्यक परेशानियों से भी वच सकते हैं श्रीर टावटर के सामने एक अच्छे मरीज साबित हो सकते हैं। उदाहरए॥ यं, मलेरिया बुखार हमारे देश में श्राम तीर पर होनेवाला रोग है। भारत में तो शायद ही ऐसा कोई व्यक्ति हो जिसे मलेरिया ज्यर ने न सताया हो। लेकिन यह घातक नहीं होता । अलवत्ता इसमें रोगी को वेचैनी, परेशानी, तेज बुखार हो जाने पर वेहोशी, वकवास म्रादि सभी गुछ होता है। वहत-से नाजुक मिजाज के लोग तो १०१° बुखार होने पर ही वड़ी हायतीया मचा देते हैं। लेकिन ग्रगर ग्राप यह जानते हैं कि यह मलेरिया बुखार है भीर एक-दो दिन में ही ठीक हो जाएगा, तो फिर श्राप चाहे स्वयं इसके शिकार हुए हों या श्रापके घर में श्रीर कोई मलेरिया का रोगी हो, श्राप होश-हवास नहीं खोएंगे, तसल्ली श्रीर शान्ति से रोगी का उपचार कराके उसे ठीक कर लेंगे।

आप गम्भीर रोगों की उपेक्षा न करें, हिस्टीरिया और मले-रिया जैसे रोगों में घवराएं नहीं और घर में कोई आकस्मिक घटना, जैमे आग से जल जाना, छत से गिर पड़ना और विच्छू का डंक मार देना इत्यादि अवसरों पर डाक्टरी सहायता मिलने के पूर्व उचित एहतियात कर सकें, यही इस पुस्तक का उद्देश्य है।

स्वास्थ्य-विहार पो०---निवाड़ी जिला मेरठ

—वा० लक्ष्मीनारायरा शर्मा

१. कुछ विशेष परिस्थितियों में काफी पुराना पड़ जाने पर जब जिगर और तिल्ली बहुत बढ़ जाते हैं और रोगी के इलाज की उचित व्यवस्था नहीं होती, तभी रोगी मरता है। मलेरिया रिपोर्ट के अनुसार गांव के गरीव देहाती ही धनाभाव के कारण इलाज के श्रभाव में मरते हैं।

कुछ प्रारंभिक वाते

इलाज या ब्राकर्स्मिक घटनाग्रों के सिलर्सिले में कुछ श्राम वातें ऐसी होती हैं कि जिन्हें जानते हुए भी लोग उनकी उपेक्षा कर जाते हैं श्रीर इस उपेक्षा का नतीजा अच्छा नहीं निकलता। हम श्रपने अनुभव की कुछ वातें लिखकर पाठकों को उन वातों के प्रति जागरूक रहने की सलाह देंगे।

(१) घवराइए मत—कोई भी श्राकिस्मक घटना हो जाने पर—
जैसे कोई वच्चा छत से नीचे गिर पड़ा है श्रथवा कोई श्राग से जल
गया है—घवराना नहीं चाहिए । क्योंकि घवराहट की दशा में
हमारी बुद्धि सोचने-विचारने का काम नहीं करती श्रीर श्रधिकांश
रूप में या तो हम किंकतंव्यविमूढ़ हो जाते हैं श्रथवा कोई गलत
कदम उठा बैठते हैं। श्रीर श्रपनी इस गलती पर वाद में श्रफसोस करना
श्रीर पछताना पड़ता है। ऐसे मौकों पर भाग्यवादी वन जाना चाहिए।
भाग्य पर विश्वास कर बैठना जीवन में दूसरे मौकों पर चाहे उपयुक्त न हो, पर ऐसे श्रवसरों पर श्रच्छा रहता है। 'श्रव होगा तो
वही जो भाग्य में लिखा है' ऐसा समक्त लेने पर एक निश्चित्तता
श्रापके मन में जरूर श्रा जाएगी श्रीर श्राप घवराहट के चंगुल से वच
जाएंगे। फिर इस वात की संभावना नहीं रहती कि श्राप कोई गलत
काम कर गुजरेंगे।

ऐसी घटनाएं हो चुकी हैं कि घवराहट में लोगों ने अपने मरीज को दवा की जगह मालिश का तेल पिला दिया और उस जहरीले तेल से रोगी मर गया।

(२) दूसरों की सलाह—कहा नहीं जा सकता कि दूसरे देशों ' के लोगों में भी यह प्रवृत्ति है या नहीं; लेकिन हमारे देश में तो यह, श्रादत प्रायः सौ फीसदी लोगों में पाई जाती है कि यदि श्राप किसी भी रोग से पीड़ित हैं तो आपका हर मिलनेवाला, दोस्त, पड़ोसी आपको उस मर्ज का एक न एक नुस्ता बता देगा और साथ हो वह दावा करेगा कि यह नुस्का उसका आजमूदा है, किसी वड़े टाक्टर ने उसे बताया है। कोई अपने नुस्ते को किसी पुराने वैद्य का योग वताएगा और कोई फकीरी चुटकुला कहेगा। कहना न होगा कि यह सब इन लोगों की अनिवकार चेष्टा होती है। मर्ज और दवा की वारीकियों के वारे में ऐसे लोग कुछ नहीं जानते। अच्छे पढ़े-लिसे लोगों में इन वातों को मानने और मनवाने की प्रवृत्ति भले ही कुछ दम हो, लेकिन अवंधिक्षित और वेपड़े लोग इन वातों को तरजीह देते हैं। वे ऐसे चुटकुलों को धन्वन्तरि का योग मानकर उससे चमत्कार की आगा रसते हैं। लेकिन इस प्रवृत्ति से नव्ये फीसदी लोग नुकसान उठाते पाए जाते हैं।

एक बार में एक ऐसे रोगी को देखने गया जिसके जंघासों में आम के बराबर वड़े-बड़े फफोले पड़े हुए थे और रोगी पीड़ा से छट-पटा रहा था। पूछताछ करने पर मालूम हुआ कि उसे कई वर्ष से दाद तंग कर रहे थे; किसी दवा से कोई लाभ न हुआ था। किसी। मित्र के सुकाब पर दादों पर उसने तेजाब लगा लिया था। नतीजा यह हुआ कि बेचारा एक मास तक चारपाई पर पड़ा रहा।

दूसरे एक व्यक्ति ने किसी ऐसे ही घन्वन्तिरिकी सलाह से अपनी
. बुखती हुई दाढ़ में आक (मदार) का दूध भर लिया—आक का
दूध कितना दाहक होता है इसका शायद दोनों में से किसीको पता
न था—फलतः वारह घण्टे के अन्दर उसका चेहरा सूजकर तोमड़ा
हो गया और वह असह्य पीड़ा से सिर को पटकने लगा। उसी समय
उसे अस्पताल भेजा गया जहां पर वह दो महीने में ठीक हुआ; कान
में मवाद पड़ गया, आबे चेहरे की खाल उपड़ गई धीर आंख फूटतेफूटते वची।

घवराहट और नुस्तेवाजी की एक और घटना का उल्लेख करना मैं यहां उपयुक्त समभूंगा। मेरे दवाखाने से लगभग तीन मील दूर एक गांव मे एक वच्चा छत से गिर गया था। मैं घटना के लगभग दो घण्टे बाद वहां पहुंच सका। वच्चे की प्रवस्था घाठ-दस वर्ष की घी भीर उनका निर पट गया था। मेरे पहुंचने के पूर्व उसके न मानूम किनने इनाज किए जा चुके थे लेकिन घाव से घून उम ममय भी निकल रहा था। पहने उनके रेशम जनाकर भरा गया, फिर फिलीने फहा कि नहीं, सिप्रट नगायों, तो पाव पर सिप्रट उन्नेल दी गई; उनके बाद किमी साहद का नुभाव भाषा कि मुल्तानी मिट्टी पानी में घोनकर नेप करो—उनकी भाशा का भी पानन किया गया और मुल्तानी मिट्टी नगा दी गई। भीर इन इनाजों का नतींजा यह निकला कि जरम को नाफ करने में ही एक घण्टा नग गया भीर उस वेचारे बच्ने को जो नकनींफ हुई होगी उनका भंदाज नहीं नगाया जा मकता। इन इनाजों से जरम इन हानन में नहीं रहा कि उममें टांफे भरे जा मकें। फलनः उम वच्चे की मोंगडी पर उरम भरने पर भी एक बेहवा निशान रह गया।

याग ने जलने की तो घानर ऐसी घटनाएं होनी है जिसमें लोग टाक्टरी इलाज ही कराना पमन्य नहीं करते; मोर का पंस वांच देना, कौड़ी फूंककर भरवा देना घववा नीम भीर पीपन की छान पूटकर खगाना तथा घन्य ऐसे ही टोटकों ने जले हुए रोगी को घच्छा करना चाहने हैं। नेकिन जद इन टोटकों से कोई नाम नहीं होना तो गोग सड़े-गले जरम नेकर यस्पतान को टीएते हैं या किर टाक्टर का टर-याजा गटखटाते हैं।

श्रतः इन नुस्ता बताने की प्रवृत्ति को कभी बटाया नहीं देगा चाहिए। मन तो यह है कि श्रापको इन दात का श्रहद कर नेना चाहिए कि ऐने नुस्तों श्रीर टोटकों पर कभी श्रमन नहीं करेंगे श्रीर साथ ही यह भी, कि श्राप न्दर्ग भी किनीको कोई नुस्या बनाने की गलती नहीं करेंगे। बस्तुतः इन्डाज का काम गर्ज श्रीर पना की दारी-कियों को समभनेवाने गुधिक्षत चिकित्नक का हो होना है।

इस मिलसिले में हमें एक महत्त्वपूर्ण बात श्रीर कहती है कि जब कही कोई श्राकस्मिक घटना हो जाती है तो गली-मुहल्ले के सैकड़ों स्त्री-पुरप उघर दौड़ पटते हैं। इनमें महानुभूतिवय जानेवालों की संत्या तो बहुत कम होती है; ज्यादातर लोग तमाया देखने के स्थान से पहुंच जाते हैं। जिस बेचारे के परिवार में दुर्घटना हो गई है उसके

लिए यह अनावरयक भीड़ एक समस्या वन जाती है। इससे रोगी की देखभाल और सेवा-सुश्रूपा में भी वाघा पड़ती है। लेकिन इस कथन से हमारा यह मतलव नहीं है कि आप पीड़ित परिवार की मदद के लिए भी न जाएं; जाना जरूर चाहिए। वहां जाकर आप यह देखिए कि आप उसकी क्या मदद कर सकते हैं। यथासम्भव उसकी सहायता की जिए। लेकिन यदि वहां आपकी सहायता की कोई आव- स्यकता नहीं है तो फिर आपका वहां से वापरा चले आना ही रोगी और उसके परिवारवालों के लिए ज्यादा हितकर रहेगा।

(३) रोगी को ध्राश्चस्त करें—परिवार में कोई दुर्घटना हो जाने पर अथवा रोगी की हालत प्रचानक राराव हो जाने की दगा में प्रापका यह पहला कर्तव्य है कि रोगी को धीरज बंधाएं, दिलासा दें, उसका साहस बढ़ाएं और उसे घवराने न दें। बहुत बार लोग ऐसे मौकों पर भावुकता में आकर रोगी के सामने ही रोने लगते हैं अथवा किसी दूनरे तरीके से अपनी कमजोरी जाहिर करने लगते हैं। वस्तुतः ऐसे प्रदर्शन रोगी के मन पर बुरा असर टालते है। महिलाओं में खास तौर पर यह प्रवृत्ति पाई जाती है कि वे प्रदर्शन रोगी के सामने रोने लगती हैं। उससे कहती है—"तू तो बढ़ा दुवला हो गया है!"—"तरे घरीर पर तो मास हो नहीं रहा! हिंचुयां निकल आई हैं!"—"भैट्या, तेरी जिंदगी का तो भगवान ही मालिक है!" कहना न होगा कि ये वातें रोगी के दिल को छोटा कर देती हैं और उसमें एक मानसिक कमजोरी पैदा कर देती है। वह प्रपने जीवन के प्रति निराश होने लगता है; जबिक ऐसी हालत में भारी आदा-वाद, साहस, आरमिवश्वास और धैर्य की जरूरत होती है।

यहां हम इच्छाशिक्त के वल के विषय में ज्यादा लिखने की जरूरत नहीं समझते। रोगी की दशा सुधारने में इच्छाशिक्त श्रोपिधयों से कहीं ज्यादा काम करती है। श्रमी अखबारों में एक समाचार छपा था कि इटली में कई वर्ष का गठिया का एक पुराना रोगी अपनी प्रवल इच्छा-शिक्त से एकदम उठकर सीधा खड़ा होकर चलने लगा श्रीर उसी क्षरण वर्षों पुरानी वीमारी न जाने कहां गायव हो गई। समझदार डाक्टर भी हमेशा रोगी की इच्छाशिक्त को वलवती बनाने का प्रयत्न करते हैं। रोगी को कभी निराश मत होने दीर्जिए । उसकी हिंम्मत-श्रफ-जाई करके उसमें आशा श्रीर श्रात्मविश्वास का संचार करना चाहिए।

(४) परिचर्या—रोगी की सेवा-सुश्रूपा में तत्परता का खास महत्त्व है। हमारे भारतीय घरों में रोगी की परिचर्या का भार किसी एक व्यक्ति पर तो रहता नहीं; जब तत्र परिवार का कोई भी सदस्य परि-चर्या में हाथ बंटाता रहता है। लेकिन अच्छा यही होता है कि परि-चर्या का कार्य एक ही व्यक्ति के सुपुर्द किया जाए ताकि वह एकचित्त होकर अपना दायित्व निभा सके। परिचारक को निम्नलिखित वातों का घ्यान रखना चाहिए:

डाक्टर की हिदायत के मुताबिक रोगी को समय पर दवा देनी

चाहिए।

• डाक्टर की हिदायत के मुताबिक रोगी का पृथ्य अपने सामने तैयार कराके खिलाना चाहिए।

• रोगी को पेशाव, पाखाना कराने तथा ऐसी ही दूर्सरी जरूरतों

को पूरा करने में मुस्तैद रहना चाहिए।

 रोगी के ग्राराम का पूरा ध्यान रखना चाहिए। रोगी के पास ज्यादा मिलने-जुलनेवालों की भीड़ नहीं होने देनी चाहिए।

 जहां तक हो सके रोगी को प्रसन्न रखने की कोशिश करनी चाहिए श्रीर उससे श्रत्यन्त सहानुभूतिपूर्ण व्यवहार करना चाहिए।

- (५) निरीक्षरा—परिचारक को सूक्ष्म निरीक्षक भी होना चाहिए ताकि वह इलाज में डाक्टर की मदद कर सके। इसके लिए उसे निम्न-लिखित वातों का च्यान रखना चाहिए:
- थर्मामीटर से रोगी का ज्वर समय-समय पर नापकर नोट कर लेना चाहिए और वह डाक्टर को दिखाना चाहिए।
- पेशाव, पाखाना कितनी बार हुम्रा म्रोर कैसा हुम्रा यह भी नोट करके डाक्टर को बताना चाहिए। यदि डाक्टर रोगी का पाखाना देखना चाहता है तो उसे सुरक्षित रख देना चाहिए।
 - o रोगी को नींद कैसी **याती** है ?
 - किस करवट श्रीर किस हालत में रोगी श्राराम पाता है ?
 - o यदि कही दद है तो पहले की अपेक्षा दर्द बढ़ा या घटा ?

रोगी की सामान्य दशा कैसी रही ?

 यदि भचानक रोगी की कोई तकलीफ बढ़ती है अथवा कोई खतरनाक लक्षण पैदा होता है तो तुरन्त डाक्टर को खबर देने की ध्यवस्था करनी चाहिए।

 रोगी किस रोग से पीड़ित है और उसमें क्या-क्या सावधानियां अपेक्षित हैं; इसका भी सामान्य ज्ञान परिचारक को होना चाहिए।

- (६) सफाई—सफाई रखना रोगी की परिचर्या का एक महत्त्वपूर्ण अंग है। सफाई की उपेक्षा रोगी के लिए घातक सिद्ध हो सकती है। क्यों कि गन्दगी में हजारों तरह के रोग-कीटाणु हो सकते हैं। उधर रोग भोगने के कारण बीमार की ताकत और रोग प्रति-रोधक-शक्ति बहुत कम हो जाती है। अतः गन्दगी के वातावरण में जल्दी ही कीटाणु रोगी के शरीर पर आक्रमण करने में कामयाव हो जाते हैं। ऐसी हालत में रोगो दूसरे नये रोगों का भी धिकार हो सकता है तथा उसकी मौजूदा वीमारी भी उग्र रूप घारण कर सकती है। सफाई के सिलसिले में निम्नलिखित वार्त घ्यान में रखने योग्य हैं:
- शेगी के रहने का कमरा काफी हवादार हो। लेकिन रोगी
 की चारपाई इस तरह रखनी चाहिए कि उसे हवा के भोंके न लगें।
- रोगी के कमरे की सफाई प्रतिदिन करनी चाहिए। फर्श को गीले कपड़े से साफ करना चाहिए ताकि घूल न उड़े। जिस पानी में कपड़ा मिगोया जाए उसमें थोड़ा फिनाइल डाल देना चाहिए।
- रोगी के खाने-पीने के वर्तन साफ रखने के साथ-साथ घर के दूसरे वर्तनों से प्रलग रखने चाहिए।
- डाक्टर की हिदायत के मुताबिक रोगी को स्नान कराने या गीले तौलिये से उसका बदन पोंछने का काम तत्परता से करना चाहिए।
- रोगी के विस्तर की चादर, तिकये के गिलाफ, तीलिया मादि
 रोजाना बदलने चाहिए।
- रोगी के पेशाव-पाखाने के वर्तन इस्तेमाल के वाद कमरे से बाहर
 रखने चाहिए और उनमें फिनाइल मिला पानी डाल देना चाहिए।
 यूकने के वर्तन में भी फिनाइल का पानी डालकर रखना चाहिए।
 - हैजा, चेचक, बुखार जैसे संक्रामक रोगों के रोगी के कपड़े

रोगी के मरने या रोगमुक्त होने के बाद जला देने चाहिए। दूसरी वस्तुओं को पानी में उवालकर या डैटील, पोटाशियम परमेंगनेट जैसी कीटाणु-नाशक श्रोषियों के घोल में साफ करके श्रीर धूप में सुखाकर काम में लेना चाहिए।

 परिचारक को स्वयं भोजन करने से पहले अपने हाथ सावुन से अच्छी तरह से साफ करके फिर लायसोल या डैटौल के घोल में डुवोकर साफ कर लेने चाहिए।

 वायु-शुद्धि की हिन्द से रोगी के कमरे में घूप या लोबान जलाना चाहिए।

आकस्मिक घटनाएं और उनकी तात्कालिक चिकित्सा

कोई भी आकस्मिक घटना हो जाने पर यदि किसी व्यक्ति को खयादा चोट आ जाए, तो उसे तुरन्त ही अस्पताल पहुंचाने अथवा नजदीक के किसी डाक्टर के पास ले जाने की व्यवस्था करनी चाहिए। लेकिन यदि अस्पताल दूर हो और परिस्थितिवश रोगी जल्दी ही वहां न पहुंचाया जा सके, तथा नजदीक और किसी डाक्टर के मिलने की भी व्यवस्था न हो तो रोगी की गम्भीर हालत पर फौरन घ्यान देकर उसकी कुछ न कुछ तात्कालिक चिकित्सा करनी ही चाहिए। डाक्टर के आने से पहले रोगी की किन अवस्थाओं में क्या चिकित्सा करनी चाहिए इस अघ्याय में हम उसका वर्गीकरण दे रहे हैं।

रक्तस्राव (खून निकलना)

ं िकसी भी प्रकार की धाकस्मिक घटना होने पर खून निकल सकता है। यह रक्तस्नाव तीन तरह का होता है—(१) घमनी कट जाने पर, (२) शिरा कट जाने पर, (३) छोटी-छोटी केशिकाएं कट जाने पर।

१. घमनियां शरीर में गहराई पर होती हैं। घाव गहरा होने पर जव कोई धमनी कट जाती है तो खून भटके के साथ उवल-उवलकर निकलता मालूम होता है। ग्रीर चूंकि घमनियों में शुद्ध खून रहता है ं श्रतः इसका रंग चमकीला लाल होता है।

२. शिराएं अशुद्ध खून ने जानेवाली निलकाएं होती हैं भीर धमिनयों की अपेक्षा शरीर के ऊपरी हिस्से में रहती हैं। जब कोई शिरा कट जाती है तो खून भटके के साथ न निकलकर लगातार एक ही स्थान से बहता है और उसका रग उतना चमकीला नहीं होता।

३. केशिकाएं खून की बहुत वारीक निवकाएं होती हैं और इनके कटने पर खून पूरी सतह पर से रिसता हुग्रा मालूम देता है। मामूली

रगड़ या ऊपरी चोटों में प्राय: केशिकाएं ही कटती हैं।

सावधानी—खून वहना देखकर धाम तौर पर हम कीग घवरा जाते हैं और तुरन्त उसे वन्द कर देना चाहते हैं। इस घवराहट भीर जल्दवाजी में वहुत मतंवा गलत काम कर बैठते हैं। गांवों में तो ऐसा देखा जाता है कि लोग घूल, मिट्टी तक भरकर घाव को वन्द करते है ताकि खून रक जाए। दूसरे स्थानों पर कहीं रेशम या कम्बल जलाकर भर देते हैं। कहीं बूरा या चीनी भर दिया जाता है। इसी तरह और भी बहुत-सी भच्छी-बुरी चीजें इस्तेमाल की जाती हैं।

कहना न होगा कि ये सब उपाय कोई वैज्ञानिक उपाय नहीं हैं।
यहां हम इस बात की चेतावनी दे देना जरूरी समभते हैं कि इस
तरह के अवैज्ञानिक उपचार बहुत बार खतरनाक साबित होते है।
घाव पर कोई भी चीज लगाने या भर देने पर बहुत अंशों में वह
खून के साथ मिलकर सारे शरीर में प्रवेश कर जाती है। इंजैंक्शन
द्वारा भी दवा इसी तरह शरीर में पहुंचाई जाती है। ऐसी सूरत में
घूल, मिट्टी या दूसरी इसी तरह की चीजों द्वारा अनेक रोगों के
कीटा सु अनायास ही सीचे शरीर में पहुंच जाते हैं। कई बार ऐसे उपचारों के फलस्वरूप, टिटेनस और जहरवाद जैसे भयानक रोग हो जाते
हैं और रोगी की जान पर आ बनती है।

दरअसल ऐसी हालत में घवराना नहीं चाहिए; खून निकल जाना शरीर के लिए घातक जरूर हो सकता है, लेकिन एक पिण्ट (लगभग ं १० छटांक) तक खून अगर शरीर से निकल भी जाए तो कोई जास नुक्सान नहीं होता। हां, इससे ज्यादा खून निकल जाने पर प्रवृश्य ही रोगी निढाल हो सकता है, उसे ठण्डे पसीने भी थ्रा सकते हैं; नब्ज श्रीर दिल की हरकत वढ़ सकती है, खून का दवाव घट सकता है; उसे सांस लेने में कष्ट भी हो सकता है।

सही उपचार—ऐसी हालत में सबसे उत्तम श्रीर वैज्ञानिक उपचार पानी से होता है। पानी ऐसा चीज है जो सब जगह श्रीर सब
समय मिल सकती है। फीरन घाव को पानी से घोकर घाव के मुताबिक
छोटी या मोटी कपड़े की गद्दी ठण्डे पानी में भिगोकर घाव पर रखनी
चाहिए श्रीर ऊपर से पट्टी बांघ देनी चाहिए। घाववाले हिस्से को बरावर
पानी से तर रखना चाहिए। यदि गर्मी के दिन हों श्रीर वर्फ नजदीक ही
श्रासानी से मिल सके तो यह सारी किया वर्फ के पानी से करनी चाहिए
श्रीर यदि सम्भव हो सके तो पट्टी के ऊपर भी वर्फ की डली रख देनी
चाहिए। शिरा या घमनी के कटने पर जल्दी ही खून का रुक जाना
मुद्दिकल बात होती है। ऐसी दशा में यदि चोट हाथ या पैर में हो तो
उस भाग को शरीर से ऊपर उठा देना चाहिए। यदि सिर या चेहरे
पर चोट हो तो रोगी को खाट पर विठाकर उसके पीछे सहारे के लिए
तिकया लगा देना मुनासिव होता है। करवटों में घाव होने पर रोगी
को एक करवट से लिटाएं श्रीर चोटवाली करवट ऊपर रखें। पेट पर
घाव होने पर रोगी को श्राराम से सीधा लिटाना चाहिए।

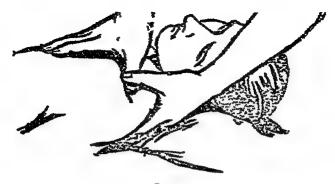
भारी रक्तस्राव होने की हालत में उस ग्रंग से सम्बन्धित धमनी

परदवाव डाल-कर भी खून के बहाव को रोका जा सकता है।

गर्दन
 श्रीर उससे ऊपर
 के भाग के घावों
 का रवत वन्द
 करने के लिए
 गर्दन से गुजरने वाली घमनी



पर दवाव डालना चाहिए (देखिए चित्र १)।



चित्र र

• झाती की चोट का खून बन्द करने के लिए चित्र में दिखाए अनुसार कालर की हड्डी के नीचे दबाव डालना चाहिए (देखिए चित्र २)। यहां हलका-चा एक गढ़ा पड़ता है, उसीके नीचे से घमनी गुद्रस्ती है। इस स्थान पर दबाव डालने से घमनी अंगूठे और पहली पसली के बीच आकर दवेगी।

 कोहनी से नीचे की चोटों के लिए मुजा के वगल से गुजरने-वाली घमनी दवाई जाती है (देखिए चित्र ३)।



चित्र इ

• जांघ के घाव का खून वन्द करने के लिए रोगी को बिठाना चाहिए और चित्र में दिखाए अनुसार जांघ की जड़ में ऊपर की तरफ अंगूठों से घननी को दवाना चाहिए, (देखिए चित्र ४)। इसपर



বির ४

पूरा दवाव पड़ने से पूरी टांग में किसी भी स्थान का खून बन्द किया जा सकता है।

एक और सावधानी—जब किसी व्यक्ति को गहरी चोट पहुंचती है तो उते एक ग्राघात या सदमा पहुंचता है। ऐसी हालत में खून वन्द करने के प्रयत्न के साथ ही साथ हमें इस सदमे की ग्रोर भी ध्यान देना चाहिए। हालांकि इस सदमे का ग्रसर ज्यादातर मन पर ही होता है लेकिन शरीर पर भी इसका भारी प्रभाव पड़ता है। ग्रतः रोगी को फौरन पानी, दूब या चाय पिला देनी चाहिए। इससे रोगी फौरन ही एक ताजगी और ताकत का अनुभव करता है और शरीर पर से सदमे का भसर हट जाता है। ग्रधिक खून निकलने की दश्चा में यूं भी तरल पेय, पानी, दूब, फलों का रस इत्यादि खूव पिलाना चाहिए ताकि शरीर से निकलनेवाले तरल की पूर्ति होती रहे।

जहां रक्तस्राव ज्यादा हो रहा हो वहां उपर्युक्त उपायों का श्रवलम्बन करने के साथ ही फौरन या तो डाक्टर को बुलाना चाहिए, श्रयवा रोगी को श्रस्पताल भेजने का इंतजाम करना चाहिए।

शरीर के भीतरी ग्रंगों से रक्तस्राव

जिस तरह कोई भी आकस्मिक घटना होने पर शरीर के किसी

भी बाहरी ग्रंग या हिस्से से खून वह सकता है, इसी प्रकार शरीर के भीतरी ग्रवयवों पर चोट पहुंचने से उनसे भी वहुत खून निकल सकता है। यह बात कई प्रकार की दुर्घटनाग्रों के फलस्वरूप हो सकती है, जैसे कुचला जाना, घक्का लगना, हब्डी टूटना, छुरा या गोली लगना। इसके अतिरिक्त कई पुरानी श्रीर गम्भीर वीमा-रियों में भी भीतरी रक्तस्राव हो जाता है। बाहरी हिस्सों की वनिस्वत भीतरी अवयवों का रक्तस्राव खतरनाक होता है। लक्षणों की दृष्टि से यह भीतरी रक्तस्राव दो हिस्सों में बांटा जा सकता है—(१) दिखाई देनेवाला रक्तस्राव, (२) श्रद्श्य रक्तस्राव।

दिखाई देनेवाला रक्तस्माव

निम्नलिखित प्रवयवों का रक्तस्राव जाहिर हो जाता है:

 फेफड़ों से रक्तस्राव होने पर खांसी उठकर खून श्राता है जो भागदार होता है और उसका रंग चमकीला लाल होता है।

o पेट में रक्तस्राव होने पर कै (वमन) के साथ खून श्राता है ग्रीर ग्रक्सर उसका रंग गहरा लाल या कुछ कालापन लिए हए लाल होता है।

o अपर की (छोटी) श्रांतों से रक्तस्राव होने पर खून पाखाने के साथ मिलकर ग्राता है श्रौर उसका रंग तारकोल की तरह काला होता है। पानी डालने पर कालापन घुलकर लाल हो जाता है।

o नीचे की (वड़ी) श्रांतों से रक्तस्राव होने पर रक्त श्रपने श्रसली

लाल रंग में पालाने के साथ मिला हुगा दिखाई देता है।

o गुर्दों से रक्तस्राव होने पर खून पेशाब के साथ मिलकर श्राता है श्रीर पेशाव का रंग काले घुएं जैसा श्रथवा लाल होता है। इस हालत में कमर के नीचे के हिस्से में दोनों तरफ जहां गुर्दे होते हैं वहां दर्द भी महसूस हो सकता है।

o मसाने से रक्तस्राव होने पर भी खून पेशाव के साथ ही श्राता है। इस हालत में पेशाव करने में रोगी को काफी दर्द भी महसूस होता है।

श्रहश्य रक्तस्राव

हड्डी द्रटकर जब भीतर ही भीतर मांस में घुस जाती है तो उस स्थान

पर काफी रक्तस्राव हो सकता है जो दिखाई नहीं पड़ेगा। इसके ग्रितिर्क्त दूसरे भीतरी अवयव जैसे जिगर, तिल्ली या पैन्कृश्राज से खून निकलने पर वह उदर में ही जमा होता है, वाहर जाहिर नहीं होता। निश्चय ही इस तरह का रक्तस्राव काफी खतरनाक होता है। जविक रक्तस्राव के लक्षरा मौजूद हों तो इस वात की खोज करनी चाहिए कि रोगी का उदर कहीं पिचा तो नहीं है अथवा उदर में कोई श्राघात पहुंचा है या नहीं।

श्रहश्य रक्तल्लाव के लक्ष्मण

- वैठने पर सर चकराना ग्रीर मूर्च्छा ग्रा जाना ।
- चेहरे ग्रीर होंठों का सफेद पड़ जाना ।
- चमड़ी ठण्डी पड़ना।
- वहुत तेज प्यास लगना ।
- वेचैनी, उत्तेजना श्रौर ज्यादा वोलना ।
- नब्ज पतली श्रीर तेज चलने लगती है; श्रीर प्राय: कलाई पर श्रनुभव नहीं होती।
- सांस लेने में रोगी को कप्ट होता है और बहुत मेहनत पड़ती है। वह कराहता है और जम्हाइयां लेता है।
- रोगी हवा की कमी महसूस करता है श्रीर ज्यादा से ज्यादा हवा पाने के लिए छटपटाता है।
- वहुत वार रोगी वेहोश भी हो जाता है।

ठपर लिखे सभी लक्षण रोगी को गहरा सदमा पहुंचने की वजह -से भी हो सकते हैं। लेकिन तेज प्यास और हवा के लिए छटपटाना तथा वेचैनी भीतरी रक्तस्राध होने के पक्के चिह्न है। ऐसी अवस्था रोगी के लिए खतरनाक होती है।

चिकित्सा—जितनी जल्दी से जल्दी हो सके रोगी को फ़ौरन ग्रस्पताल भेज देना चाहिए। 'भीतरी रक्तस्राव का सन्देह हैं' ऐसा एक नोट लिखकर भी रोगी के साथ भेजना ग्रच्छा रहता है ताकि ग्रस्पताल का डाक्टर ग्रविलम्ब उसके उपचार में लग जाए। ऐसी दशा में रोगी को कोई भी दवा श्रथवा खाने-पीने की चीज नहीं देनी चाहिए।

त्वचा (जिल्द) पर लगनेवाली चोटें

नील या गूमड़ा—िकसी भी प्रकार की चोट लगने पर जब त्वचा न फटे थीर छोटी केशिकाशों के फटने के फलस्वरूप हुआ रक्तसाव जिल्द के नीचे ही जमा हो जाए तो उसे नील पड़ जाना या गूमड़ा उठ श्राना कहते हैं। नील श्रीर गूमड़े में इतना ही फकं होता कि कम रक्तसाव होने पर चुटीला स्थान जब थोड़ा सूजता है तो उसे नील कहते हैं श्रीर श्रीषक रक्तसाव के कारण जब चयादा उठाव श्रा जाता है तो उसे ही गूमड़े का नाम दे दिया जाता है। बहरहाल, दोनों हालतों में उस हिस्से का रंग बदलकर नीलापन लिए हुए कुछ लाल-सा हो जाता है। लाठी की चोट से, ऊंचे स्थान से गिरने पर, ठोकर लगने पर तथा श्रीर भी इसी तरह की किसी भी श्राकस्मिक चोट से नील या गूमड़ा पड़ सकता है।

यूं तो ये साधारण चीटों की श्रेगी में श्राते हैं श्रीर इनके किसी खास इलाज की जरूरत नहीं होती। कुछ समय वाद ये खुद ही ठीक हो जाते हैं। लेकिन यदि किसी स्थान का गूमड़ा काफी बड़ा हो तो उसपर ठण्डे पानी का कपड़ा या वर्फ की थैली रखनी चाहिए। यदा-कदा इस गूमड़े में जहरीला मादा भी पैदा हो जाता है; श्रीर गूमड़ा पकने लगता है; तब फिर इसका इलाज फोड़े की तरह करना होता है। पकना शुरू होने पर वहां सुर्खी पैदा हो जाती है श्रीर सूजन तथा ददं बढ़ जाता है। इस दशा में गर्म पानी का सेंक फायदा पहुंचाता है।

छाले हमारे शरीर की त्वचा की दो परतें होती हैं — बाहरी और भीतरी। बाहरी परत पर अवसर चोटें लगती रहती हैं। कोई भी छोटी-मोटी खरोंच या चोट इस बाहरी परत पर ही लगती है। इस सिलिस में छाले पड़ जाना एक मामूली-सी बात है। बहुत बार नया जूता पहनने पर छाले पड़ जाते हैं अथवा जूता पहनकर पैदल लम्बी यात्रा करने से भी छाले पड़ जाते हैं। अनम्यस्त व्यक्ति यदि नंगे पैर चलते हैं तो उनके पैरों में भी छाले पड़ जाते हैं। छाले और भी छोटे-मोटे अनेक कारएों से पड़ सकते हैं। लेकिन छाला पड़ने में प्रक्रिया क्या होती है यह समफना चाहिए। छाला पड़ने की प्रक्रिया और कुछ नहीं

इसमें केवल त्वचा की दोनों परतें अलग हो जाती हैं और इन दोनों के वीच पीला-सा पानी भर जाता है। छाले कोई भयान्क वीमारी नहीं होते; अलवत्ता इनमें जलन और दर्द काफी होता है।

इनका इलाज वहुत मामूली है, अर्थात् कैंची से छाले की पूरी कपर की परत काट देनी चाहिए ताकि पानी निकल जाए; और फिर उसपर घर में इस्तेमाल होनेवाला पाउडर छिड़ककर पट्टी वांघ देनी चाहिए। पाउडर के अलावा इसपर वैसलीन भी लगाई जा सकती है। और इन दोनों चीजों के अमाव में पानी की गद्दी भी वहुत विद्या रहती है।पानी में वस्तुतः हर प्रकार के जल्मों को भर देने की अद्भुत प्राकृतिक शक्ति होती है। 'छाले को फोड़ना या कादना नहीं चाहिए वरना उसमें जहर फैल जाता है' ऐसी घारणा अम् लोगों में प्रचलित है, लेकिन यह घारणा गलत है। छाले को अगर आप मृष्ट नहीं करेंगे तो उसके भीतर भरा पानी और ज्यादा वहेंगा और छाले फैलकर बढ़ता जाएगा। साथ ही उसमें जहरीला असर पैदा होकर म्वाद पड़ जाता है। छाला यदि खुंद ही फूट जाए ती भी उसकी कपूर की खाल की परत काट देनी चाहिए; अन्यया उसका छेद वन्द होकर उसमें दोवारा पानी भर जाता है। दरअसल जहर फैलने की वात तव पैदा होती है जब छाले को बिना साफ की हुई कैंची या किसी दूसरी चीज से फोड़ा या काटा जाता है। काटने से पहले औजार को या तो गर्म पानी में उवाल लेना चाहिए अथवा उसे स्प्रेट से साफ कर लेना चाहिए।

जल्म

मून वन्द हो जाने के बाद जरूम की समस्या आती है। दरप्रसल जरूम केलिए किसी तात्कालिक उपचार की जरूरत नहीं होती;
क्योंकि जरूम श्राहिस्ता-श्राहिस्ता काफी समय वाद भरता है। लेकिन
जरूम कैसा वन गया है इस वात पर रोगी का वहुत कुछ हानि-लाभ
निर्भर होता है। छुरे का जरूम श्रयवा और किसी दुर्घटनावश कोई तेज
पत्थर या श्रीजार किसी श्रंग में गहरा वैठ गया हो—श्रयांत् किसी भी
कारण से वने ऐसे गहरे जरूम रोगी की हालत को गम्भीर वना सकते
हैं। इसलिए खून वन्द होने श्रयवा उसका वहना कम हो जाने पर

तुरन्त ही रोगी को डाक्टर की देख-रेख में दे देना चाहिए। गहराई के ग्रलावा जरूम में जहरवाद फैलने का भी पूरा रातरा रहता है; श्रीर 'टिटेनस' हो जाने का भी बहुत श्रंदेशा होता है; क्योंकि मांस में ग्रुसनेवाले श्रीजार में उपर्युवत दोनों रोगों को पैदा करनेवाले कीटाणु हो सकते हैं। ये दोनों रोग यदि बढ़ जाएं तो रोगी का जीवन ही खतरे में श्रा सकता है।

प्रशुत्रों के काटे से वने जख्म

इन जहमों की हालत प्रायः बहुत युरी हो जाती है। पहली वात तो यह कि इनमें प्रायः शुरू से ही जहरीला मादा पैदा हो जाता है वयोंकि अनेक पशुभों की लार जहरीली होती है। दूसरे उनके जवड़े के बीच आकर गोश्त कुचला जाता है। हालांकि इस प्रकार के जल्मों में ज्यादा खून तो नहीं निकलता, किन्तु इनकी मरहम-पट्टी की ज्यवस्था डाक्टर ही ज्यादा अच्छो कर सकता है। प्रारम्भिक चिकित्सा के रूप में जल्मों को साफ पानी से घोकर और पानी की गद्दी बांधकर घायल को कीरन ही अस्पताल में या डाक्टर के पास भेज देना चाहिए।

कीड़ों द्वारा काटे जाना

की हों (बिच्छू, ततैया, मघुमविश्वी) के काटने से हालांकि कोई खास जरूम नहीं बनता लेकिन अपने डंक से जो जहर ये घरीर में डाल देते हैं उससे तकलीफ काफी होती है। भिन्न-भिन्न स्थानों पर इनके भिन्न-भिन्न घरेलू इलाज प्रचलित हैं। किन्तु इनका सबसे अच्छा श्रीर फीरन श्राराम देनेवाला इलाज मिट्टी है। साफ पीली मिट्टी गीली करके डंक लगे भाग पर थोप देनी चाहिए। साथ ही एक-दो गिलास ताजा पानी पी डालना चाहिए ताकि खून में जहर का असर हलका हो जाए। इन की ड़ों के काटने से आई सूजन खुद ही ठीक हो जाती है। उसके लिए किसी उपचार की जरूरत नहीं होती।

सांप द्वारा काटे जाना

सांप अपने ऊपर के दो दांतों द्वारा शरीर में इन्जैक्शन की तरह

विष प्रयेश करा देता है। वस्तुतः सांप की जिन जीभ ते लोग उरते हैं उससे कोई मुक्तान नहीं पहुंचता। जहरीले नांप के काटने पर दो '' इस तरह के निमान होते हैं। यदि निशान दो से ज्यादा हों तो भाग तौर पर काटनेवाना सांप जहरीला नहीं होता। प्रथवा इसका यह शर्य भी होता हैं कि सांप ने भपने जहरीले दात नहीं इस्तेमाल किए हैं।

स्रिवतर सांप हाय या पैर की अंगुनियों में, अंगुठों में, टखने पर अयवा हाय में काटता है। सोया हुमा प्यक्ति काटने पर जाग जाता है। उसे कोई नीज नुभने जैसी पीड़ा होती है नेकिन शुरू में दर्द ज्यादा नहीं होता। श्रागे घलकर पैदा होनेवाले लक्ष्या साप की जाति पर निभंर करते हैं। हमारे देश में पाए जानेवाले सांपो की दो ही जातियां जहरीली होती हैं—(१) कोवरा श्रीर (२) वाइपर। वाइपर को 'पद्म' भी कहते हैं। कोवरा के काटने का असर पून में तो कम होता है लेकिन इसका जहर स्नायुमण्डल में ज्यादा दौड़ता है जिमका कल होता है कानिज का समर—एवास-प्रशास केन्द्र पर कानिज का समर होने से व्यक्ति मर जाता है। दूसरी भीर वाइपर के जहर का प्रभर होने से व्यक्ति मर जाता है। दूसरी भीर वाइपर के जहर का प्रभर होने से व्यक्ति पर कम धौर पून पर ज्यादा होता है। इसके जहर से पून में जमने की शक्ति सत्म हो जाती है जिसे खून का पानी वन जाना कहा जाता है।

सांप के फाटने पर लगाए जानेवाने इंजीवशनों में इन दोनों प्रकार के सांपों के विष को समाप्त कर देने की विवत होती है।

कोबरा के काटने पर रोगी को मूच्छां-री आने लगती है, पैरों में खड़े होने की ताकत नही रहती; किसी-किसीको के भी होने लगती है। इसके बाद उसे दवास नने में कष्ट होने लगता है; बोलने या कोई चीज निगलने की ताकत जाती रहती है, जबान बाहर को निकल प्राती है श्रीर मुंह से भाग थाने लगता है। सारे घरीर में एक श्रकहाहट श्रीर सक्ती-सी थाने लगती है। कभी-कभी ठण्डे पसीने भी आते हैं थीर रोगी बेहोदा होकर कुछ घण्टों में मर जाता है। प्राय: ऐसा भी होता है कि रोगी कई दिन तक बचा रहता है। ऐसी हालत में जहर घरीर में फूट पड़ता है। हाध-पैर सूज जाते है; काटने के स्थान पर

छाले पड़ जाते हैं। मसूढ़ों श्रीर नाक से खून भी श्राने लगता है। दरअसल लक्षणों की कमी-वेशी शरीर में पहुंचे हुए विष की मात्रा पर निभंर करती है।

वाइपर के काटने पर जैसाकि वताया गया है स्नायविक लक्षण कम होते है। फिर भी लक्षण विप की मात्रा पर ही निर्भर करते हैं। यदि विप श्रविक मात्रा में पहुंचा है तो मृत्यु बहुत जल्दी हो जाती है। श्रोर श्रगर व्यक्ति कुछ समय तक बचा रहता है तो ज़स्म से बरावर खून बहता रहता है। श्रोर कुछ समय वाद नाक, श्रांख, श्रोर मुंह से भी खून बहना शुरू हो जाता है। चूंकि खून में जमने की शक्ति खत्म हो जाती है इसलिए उसका रोकना ही श्रसम्भव वन जाता है श्रोर श्रन्त में रोगी मर जाता है।

इलाज के सिलसिले में सबसे पहले यह देखने की कीशिश करनी चाहिए कि कैसे सांप ने काटा है। हो सके तो सांप तलाश करना चाहिए। कई बार ऐसा होता है कि काटनेवाला सांप जहरीला नहीं होता, लेकिन रोगी सिर्फ दहशत से ही मर जाता है।

चिकित्सा—फीरन ही काटे हुए हिस्से से कुछ ऊपर कसकर एक वंघ लगा देना चाहिए। यदि सांप ने हाथ या पर में काटा हो तो वंध कोहनी के नीचे अथवा घुटने के नीचे नहीं बांधना चाहिए, क्योंकि इन दोनों हिस्सों में दो-दो हिंडुयां होती हैं और रक्त की नलिकाएं उनके बीच से होकर गुजरती हैं। अतः इन स्थानों पर बंध लगाने से रक्त-प्रवाह नहीं रुकेगा। बन्ध हमेशा घुटने के और कोहनी के ऊपर ही बांधना चाहिए। बंध बांधने के साथ ही डाक्टर को बुलाने के लिए आदमी भेज देना भी जुकरी होता है।

वंध लगा देने के बाद काटे हुए स्थान को चाकू से थोड़ा चीर-कर वहां पोटाशियम परमेंगनेट के थोड़े-से दाने भर देने चाहिए। यदि ऐसा करना किसी कारण से सम्भव न ही सके अथवा सांप ने छाती, पेट या गर्दन पर काटा हो जहां बन्ध ही न लगाया जा सके तो फिर जख्म को चूस डालना ही सबसे बढ़िया उपाय होता है। लेकिन चूसनेवाले के मृंह में कोई घाव या जख्म नहीं होना चाहिए। अथवा एहितयात के लिए उसे अपने मुंह में घई या कपड़े का दुकड़ा रख लेना चाहिए।

जहां डाक्टर की सुविधा न हो वहां फिर जल-चिकित्सा का आश्रय लेना चाहिए। जल-चिकित्सक यह मानते हैं कि सांप का जहर शरीर में इतनी तेज गर्मी पैदा कर देता है कि श्रादमी गर्मी के कारण ही मर जाता है। कदाचित् इसी सिद्धान्त पर सांप के काटे मुदें की जलाया नहीं जाता, पानी में वहा दिया जाता है। श्रीर इस तरह की घटनाएं होनी हैं कि बहाया हुमा व्यक्ति जी उठता है।

पानी की ठण्डक से जहर की गर्मी मर जाती है श्रीर रोगी वच जाता है। इसलिए यदि रोगी को घुरू से ही पानी में रखा जाए श्रयवा उसके सिर पर लगातार पानी डाला जाए तो उसके वचे रहने की कुछ श्रधिक संभावना रहती है। पानी की यह क्रिया लगातार वारह घण्डे तक जारी रखी जा सकती है।

यूं सांप के काटे के टोने-टोटके बहुत हैं किन्तु वैज्ञानिक श्राघार पर वे कहां तक विश्वसनीय हैं, यह कहना कठिन है। हां 'एण्टी-वैनम सीरम', जो सांप के काटे की खास दया है, के इन्जैक्शन यदि समय से लग जाते हैं तो रोगी को बचाया जा सकता है।

जोड़ों की मोच

मोच का भ्रयं है जोड़ का एक खास दिशा में भटके के साथ मुड़ जाना। इस प्रकार मुड़ने से जोड़ की हड्डी को बांधनेवाले वन्धन बुरी तरह खिचते हैं यहां तक कि भीतर ही भीतर उनका थोड़ा-बहुत हिस्सा फट या चिर जाता है। मोच की हालत में वहां थोड़ा-बहुत खून श्राकर जरूर जमा हो जाता है जैसाकि नील पड़ जाने की दशा में होता है। साथ ही हड्डी को ढकनेवाली फिल्ली से भी थोड़ा-सा चिकना-चिकना पानी निकलकर जमा हो जाता है, फलस्वरूप मोच खाया हुग्रा स्थान सूज जाता है।

मोच का इलाज बहुत साधारण है। वह सिर्फ यह कि शरीर के मोच खाए हुए भाग को पूरा आराम दिया जाए। इसके लिए उस स्थान पर रुई रखकर कसकर पट्टी बांघ देनी चाहिए ताकि वह हिस्सा हिलाया-जुलाया न जा सके। मोच चाहे जितनी भी सस्त क्यों न श्राई हो, पूरा धाराम देने से विल्कुल ठीक हो जाती है। वयों कि श्राराम द्वारा फटे हुए वन्धन कुदरती तौर पर पूरी तरह जुड़ जाते हैं। सकत मोच की हालत में हो सकता है कि रोगी को तीन-चार सप्ताह तक धाराम करना पड़े। लेकिन जो लोग श्राराम नहीं करते हैं उनके जोड ढीले पड़ जाते हैं। उनमें वार-वार मोच धा सकती है श्रीर सदीं लगने पर यह जोड़ दर्द कर सकता है। यूं हमारे यहां मोच श्राने पर मालिश कराने की प्रथा है; लेकिन मालिश श्राराम की पूर्ति नहीं करती।

श्राम तौर पर पैर के टलनों के जोड़ मोच ला जाते हैं। मोच तभी श्राती है जब किसी भी कारण से पैर फटके के साथ भीतर को एक-ब-एक मुंड़ जाता है। इस दशा में चलना-फिरना तो क्या रोगी को पैर रखना तक दूभर हो जाता है। रोगी को जोड़ में बहुत ददं महसूस होता है। इस ददं को दूर करने के लिए गर्म पानी में नमक डालकर उसकी घार डालनी चाहिए श्रीर फिर ऊपर लिखे के श्रमुसार वर्ष रखकर सस्त पट्टी बांघकर रोगी को पूरे श्राराम से बिस्तर पर लिटा देना चाहिए।

कभी-कभी हाथ की कलाई में भी मोच था जाती है। इसका इलाज भी ठीक इसी प्रकार करना चाहिए। हां, श्रनवत्ता इसमें मरीज चलने-फिरने से मजबूर नहीं होगा। उसके गले में एक पट्टी लटकाकर कलाई को धाराम से उसमें रखे रहना मुनासिव होता है (देखिए 'लटकानेवाली पट्टियां', पट्ठ ४६)।

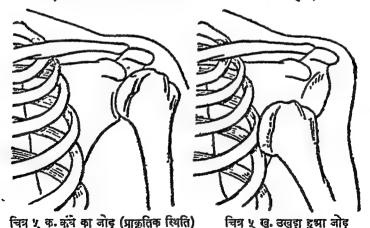
जोड़ उखड़ना

शरीर में जोड़ वहां है जहां दो या श्रविक हिंडुयां श्रापस में फिट होती है। शरीर में ये जोड़ तीन तरह के होते हैं—(१) जो हिल-डुल नहीं सकते—जैसे खोपिड़यों की हिंडुयों के जोड़, (२) थोड़ी हरकत करनेवाले—जैसे रीढ़ की हिंडुयों के जोड़, (३) कुछ दिशाशों में श्रच्छी तरह धूम जानेवाले—जैसे कन्घे, कोहनी, कलाई, श्रंगुलियों, कूल्हे, धुटने, टखने श्रीर पैर के श्रंगूठे के जोड़। इस तीसरी किस्म में घुटने, 'श्रंगुली श्रीर कलाई के जोड़ों की बनावट कूल्हे श्रीर कन्घों के जोड़ों

से भिन्न है। वास्तव में कूल्हे श्रीर कन्वों के जोड़ों में एक हड्डी का गोल गॅदनुमा सिरा दूसरी हड्डी के गढ़े में फिट होता है। जबड़े का जोड़ भी इसी प्रकार का है।

जोड़ उलड़ने का भ्रयं है हड़ी के एक सिरे का अपने स्वामाविक स्यान से हट जाना । किसी भी दुर्घटना में जब किसी जोड़ पर आधात पहुंचता है अथवा कन्वा, कोहनी, कलाई आदि भटके के साय जरूरत से ज्यादा मोड़ खा जाते हैं तो जोड़ उलड़ने की स्थित पैदा हो जाती है। मोच भ्राने, जोड़ उलड़ने भ्रोर हड्डी टूट जाने के कारए प्रायः एक-से ही होते हैं। दुर्घटनाओं के भ्रलावा वहुत वार श्रलाड़े में कुक्ती लड़ते हुए श्रयवा कोई जोरदार कसरत करते हुए भी जोड़ उलड़ जाते हैं। यूं तो कोई भी जोड़ परिस्थितिवश उलड़ सकता है, लेकिन कन्चे का जोड़ भीर जबड़े का जोड़ ही सामान्यतया उलड़ता है। कन्ये या दूसरे किसी स्थान का जोड़ उलड़ जाने की हालत में हालांकि मोच की अपेक्षा दर्द कम होता है, लेकिन रोगी उस भ्रंग को हिला-दुला नहीं सकता। दूसरी भ्रोर के जोड़ की भ्रंपक्षा उलड़े हुए जोड़ की मूरत बदली हुई दिखाई देती है। उलड़े हुए हिस्से पर मूजन भी भ्रा सकती है।

जोड़ को ग्रपने स्थान पर विठाने का काम दरग्रसल हरएक व्यक्ति



38

को नहीं करना चाहिए; यह काम वास्तव में विशेषज्ञ डाक्टर का ही होता है। हमारे समाज में अक्सर अखाड़े के उस्ताद या मोच मलनेवाले जोड़ भले ही विठा दें लेकिन उनके सभी तौर-तरीके अवैज्ञानिक और अविश्वसनीय होते हैं। इसलिए ऐसे रोगी को कभी इन लोगों के हाथ में नहीं देना चाहिए। क्योंकि इसके लिए पहले शरीर की वनावट का ज्ञान जरूरी होता है और वह एक टाक्टर को ही होता है, कुश्ती लड़नेवाले उस्ताद को नहीं। यहुत बार जोड़ उखड़ने के साथ ही साथ हड़ी भी टूट जाती है। ऐसी हालत में विना एक्सरे कराए उस अंग के साथ छेड़छाड़ करना रोगी के हक में यहुत बुरा साबित होता है।

जोड़ उलंडना वस्तुतः कोई जान-जोिखम की दुर्घटना नहीं होती जहां कि तत्काल चिकित्सा की जरूरत हो। घटना के दो-चार घण्टे बाद तक भी यदि रोगी को अस्पताल पहुंचाया जाए, तो भी कोई हानि नहीं होती। उस समय तो सिर्फ इतना कर देना चाहिए कि उलंडे जोड़ पर कोई सक्त गत्ते का दुकड़ा अथवा वांस की खपच्ची (स्प्लिण्ट) रखकर ऊपर से ठई फैलाकर वांघ देनी चाहिए तािक चोट जैसी है वैसी ही रहे और आगे कोई खरावी पैदा न हो। और फिर रोगी को यथासम्भव शोध्न ही अस्पताल पहुंचाने का इन्तजाम कर देना अच्छा रहता है।

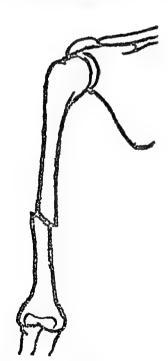
श्रस्पताल में श्रयवा श्रीर किसी डाक्टर द्वारा जोड़ ठीक विठा देने के बाद भी काफी लम्बे समय तक उस जोड़ को श्राराम दिया जाता है। इसके लिए जोड़ पर तख्ती बांघ दी जाती है। वस्तुत: श्राराम देने का एकमात्र उद्देश यह होता है कि जोड़ ढीला पड़कर दोवारा न उखड़े। ऐसी सूरत में उस ग्रंग से न जल्दी कोई हरकत करनी चाहिए श्रीर न उससे कोई काम ही लेना चाहिए। जो लोग इस परहेज को नहीं निभाते, उनके जोड वार-वार उखड़ने के श्रादी हो जाते हैं श्रीर उस हिस्से की पेशियां श्रीर वन्चन ढीले पड़ जाते हैं।

जबड़े का जोड़ उखड़ना अलवत्ता दूसरे जोड़ों से बहुत भिन्न होता है। जम्हाई लेते समय अधिक मुंह फाड़ने से, बहुत मुंह फाड़-कर हुंसने से या अन्य किसी कारणवश असाधारण रूप से मुंह खुल जाने के फलस्वरूप नीचे का जवड़ा ग्रपने स्थान से हटकर नीचे की श्रोर लटक जाता है श्रीर रोगी अपना मुंह वन्द नहीं कर सकता, न श्रन्छी तरह बोल सकता है। नीचे की दन्तपंक्ति ऊपर के दांतों से श्रागे श्रा जाती है। ऐसी हालत में बहुत-मे लोगों की लार भी टपकने लगती है। कभी-कभी जवड़ा एक ही श्रीर से उखड़ता है। उस सुरत में नीचे का हिस्सा उस श्रीर को भूककर टेढ़ा हो जाता है। जबड़े की चढ़ा देने का काम कोई जोखिम का नहीं होता इसलिए इसे घर पर ही ठीक किया जा सकता है। जबड़ा चढ़ाने का उपचार करने से पहले रोगी के दांतों के बीच में एक लम्बा-चौड़ा कार्क या कपड़े की गद्दी इस तरह फंसा देनी चाहिए कि वह वहां से हट न पाए । फिर श्रपने दोनों श्रंपूठों को रोगी की नीचे की दाढ़ों पर टेककर जबड़े को नीचे श्रीर पीछे की तरफ दशना चाहिए। माथ ही श्रंगृतियों से ठोडी को ऊपर उठाने की कोशिश करनी चाहिए। उपचार करने-वाले को यह समभ लेना चाहिए कि नीचे के जबड़े के जो सींग के समान हिस्से ऊपरी जवड़े के गढ़ों से निकल गए हैं, उन्हें ठीक जगह पर विठा देना है। ये हिस्से अपनी जगह बैठते ही मुंह एक भटके के साय बन्द हो जाएगा। ऐसी हालत में अगर दांतों के बीच कार्क या गद्दी न होगी तो उपचारक के श्रंगुठे बुरी तरह कुचले जा सकते है।

हड्डी टूटना (फ्रंवचर)

हड्डी टूटने को शंग्रेजी में 'फैनचर' कहते हैं। सुविघा के लिए हम इस झव्याय में हड्डी टूटने के लिए 'फैनचर' शब्द का ही इस्तेमाल करेंगे। फैनचर की स्थित बहुत मामूली शौर आसानी से ठीक हो जानेवाली भी हो सकती है शौर इतनी गम्भीर भी कि रोगा की जान-जोखों का खतरा हो सकता है। इसलिए 'फस्टं एड' का जान रखनेवालों को भी फैनचर से छेड़छाड़ नहीं करनी चाहिए; इसके अतिरिक्त कभी भूलकर भी मालिश करनेवालों या पहलवानों के हाथ में ऐसा केस नहीं देना चाहिए। क्योंक फैनचर ठीक करने के लिए शारीर की बनावट शौर हांदुयों की स्थित का जान होना बहुत ज़रूरी है जोकि डाक्टर को ही हो सकता है। मालिश करनेवाले पहल- वान इस विषय में विलकुल कोरे होते हैं। ऐसे उदाहरणों की कमी नहीं है कि जहां मालिश करनेवालों के हाथ में पड़कर लोग मुस्तिकल तौर पर श्रपाहिज वन गए हैं। श्राधुनिक वैज्ञानिक साधनों ने फैक्चर की चिकित्सा-कला को बहुत उन्नत बना दिया है। मालिश करनेवाले लोग श्रज्ञान होने के साथ ही साथ साधनहीन भी होते हैं।

फ्रैक्चर कई प्रकार के होते हैं। साधारण या सिम्पल फ्रैक्चर में बारीर की जिल्द को कोई नुकसान नहीं पहुंचता, वह यथास्थान रहती है केवल भीतर की हड्डी टूट जाती है। जब टूटी हुई हड्डी के दुकड़े खाल के साथ चिपट जाते हैं और साथ ही वहां जरूम वन जाए तो उसे फम्पाउण्ड फ्रैक्चर कहते हैं। जब टूटी हुई हड्डी शरीर के किसी



चित्र ६. सिग्पल फ्रीक्चर



चित्र ७. कम्पाउंड फ्रीक्चर

दूसरे अवयव या अंग जैसे दिमाग, सुपुम्ना नाड़ी, स्नायु, फेफड़े, जिगर, तिल्ली, गुदें, वड़ी-वड़ी घमनियों भ्रादि को नुकसान पहुंचाए अथवा फैक्चर के साथ-साथ जोड़ भी उखड़ गया हो तो वह स्थिति कम्प्लिकेटेड फैक्चर कहलाती है। वच्चों में ज्यादातर 'ग्रीन स्टिक फैक्चर' होता है। चूकि उनकी हिंडुयां मुलायम होती है इसलिए उनके दो दुकड़े न होकर वे किसी हरी डण्डी की तरह मुड़ जाती हैं और वहां से एकाघ पच्चर उभर जाता है।

खोपड़ी, गर्दन और रीढ़ की हड्डी के क्रोल्कांशों के फैक्चर माम तीर पर बड़े खतरनाक होते हैं। खोपड़ी की किसी हड्डी का फैक्चर होने पर जब दिमाग में चोट पहुंचती हैं तो नाक, कान अथवा भ्रांखों से खून आ सकता है। यदि रोगी अपनी अंगुलियां ने चला सके तो समभना चाहिए उसकी गर्दन की हड्डी टूटी है। यदि बहु अपनी टांग न हिला सके तो उसकी कमर में फैक्चर हो सकता है। वेस्तुतः जब रीढ़ की हड्डी के कशेरूकाओं के कांटे टूट जाते हैं तो वहाँ से निकलने-वाले स्नायु कुचले जाते हैं अथवा कशेरूका और टूटे हुए भाग के बीच आकर पिच जाते हैं, जिसके कारण उनसे सम्बन्धित कियाएं बन्द हो जाती हैं।

फ़ैक्चर के कुछ लक्षण और चिह्न

- १. उस स्थान पर तथा उसके झासपाम के भाग में दर्द ।
- २. उस स्थान पर साघारण दवाव भी वर्दास्त नहीं होता।
- ३. उस स्थान पर सूजन श्रा जाना। सूजन से चोट की गम्भीरता बढ़ी हुई समभनी चाहिए।
- ४. उस हिस्से की शक्ति खतम हो जाती है, जिसके कारए। रोगी उस भाग को हिला-डुला नहीं सकता ।
- ५. फ्रैक्चरवाले भाग की शक्ल बदल जाती है। स्थान-भेद से वह कहीं दवा हुग्रा या उठा हुग्रा हो सकता है। बिलकुल त्वचा के नीचे होने पर गढ़े या उमार को हाथ लगाकर भी महसूस किया जा सकता है।
 - ६. हड्डी के दुकड़ों का रड़कना सुना भी जा सकता है श्रीर

महसूस भी किया जा सकता है (किन्तु इस चिह्न का पता लगाने की कोशिश नहीं करनी चाहिए)।

- ७. सामान्य ग्रवस्था के विपरीत टूटे हुए भाग को हिलाया-डुलाया जा सकता है (यह परीक्षा भी डाक्टर को ही करनी चाहिए, श्रनजान व्यक्ति को नहीं)।
- फैक्चर हुम्रा भाग शरीर के दूसरे वाजू के उसी भाग से भिन्न भीर छोटा दिखाई देगा (यह वात विशेष रूप से टांग तथा भुजा के फैक्चर में देखी जा सकती है)।

प्रारम्भिक चिकित्सा—फैक्चर की चिकित्सा कोई श्रासान काम नहीं है। इसलिए उसे छेड़ने की कभी कोशिश नहीं करनी चाहिए। सिफ इतनी एहितयात ही काफी होती है कि फैक्चर की हालत श्रीर फ्यादा खराव न हो जाए। कहीं वह साधारण फैक्चर से कम्पाउण्ड फैक्चर न वन जाए तथा शरीर के किसी महत्त्वपूर्ण श्रंग, दिमाग, सुपुम्ना श्रादि को हानि न पहुंचे। हां, यदि रोगी को रक्तस्राव हो रहा हो तो उसे प्रारम्भिक चिकित्सा द्वारा श्रवश्य रोक देना चाहिए। जविक रोगी की दशा ज्यादा खराव दिखाई दे तो ऐसे समय में उसे उठाकर श्रस्पताल भेजना भी खतरनाक हो सकता है। ऐसे मौकों पर वहीं डावटर को वुलाने का प्रवन्ध करना चाहिए।

जबिक रोगी को अस्पताल ले जाना जरूरी ही बन जाए तो फैक्चरवाले भाग पर बिना स्प्लिण्ट वांचे नहीं ले जाना चाहिए तािक फैक्चर की दशा और न बिगड़े। यदि स्प्लिण्ट का प्रवन्ध न हों तो सस्त गत्ते की तख्ती, बांस की स्पन्ची अथवा मोटे कागज की कई लम्बी तह करके उनसे भी स्प्लिण्ट का काम लिया जा सकता है। विकिन स्प्लिण्ट या और कोई चीज सीचे ही फैक्चरवाले भाग पर नहीं बांधनी चाहिए। पहले उसपर रुई, रूअड़ या मुलायम कपड़े की गही रखकर तब स्प्लिण्ट लगानी चाहिए और उपर से पट्टी बांध देनी चाहिए। पट्टी कभी भी सस्ती से नहीं बांधनी चाहिए क्योंकि सस्त

१. स्थिएट लकड़ी की बनी पतली तिस्तियां होती हैं जो खास तीर पर फ़ै क्चर को ठीक करने के ही काम में लाई जाती हैं। ये फर्स्ट एड के सामान में भी मिसती है।

पट्टी से खून की रवानी रुक जाती है। यदि एक अंग से दूसरे अंग को वांघने की जरूरत पड़े जैसे दोनों टांगों को एक साथ वांघना हो अथवा वाजू को कमर के साथ वांघना हो, तो भी दोनों के वीच रूई या कपड़े की गद्दी फिट कर देनी चाहिए। स्प्लिण्ट और पट्टी वांघने के समय इस वात का विशेष रूप से घ्यान रखना चाहिए कि चोटवाले अंग को जहां का तहां वांघ दिया जाए, उसे फैलाना या सिकोड़ना अथवा ऊंचा-नीचा करना केस को खराव कर देगा।

जविक रोगी की कमर में फ्रैक्चर हो तो उसे श्रोंघा लिटाकर श्रस्पताल भेजना चाहिए। श्रोर गर्दन में फ्रैक्चर होने पर रोगी को सीघा लिटाना चाहिए। उसके सिर को कभी इवर-उघर या श्रागे-पीछे को नहीं करना चाहिए।

फैक्चर की चिकित्सा में डाक्टर को तीन मुख्य वार्ते करनी होती हैं—(१) पहले वह खोंचकर अथवा सरकाकर या आपरेशन द्वारा हिंडुयों को अपनी जगह विठाता है। और इस कार्य के लिए उसे एक्सरे भी करना पड़ता है, और यह कार्य आयः रोगी को बेहोश करके किया जाता है। (२) इस तरह से हड्डी विठा देने के वाद प्लास्टर, स्प्लिण्ट, चौखटे, तार और पेचों द्वारा उस अंग को तब तक उसी हालत में रखा जाता है जब तक कि हड्डी पूरे तौर पर जुड़ न जाए। (३) जुड़ जाने के वाद उस भाग की पेशियों में पूरी हरकत लाने के लिए उनका उचित व्यायाम, मालिश तथा सिकाई की जाती है।

भिन्न-भिन्न स्थानों की हिंडुयां जुड़ने में कुछ सप्ताह से लेकर कई मास तक ले लेती हैं। जनान ग्रादमी की विनस्वत एक प्रौढ़ ग्रीर बूढ़े व्यक्ति की हिंडुयां काफी देर से जुड़ पाती हैं।

जवान (जीभ) की चोट

दांतों के वीच में आ जाने पर ही जवान में चोट आती है। ऐसा कभी-कभी गिर जाने से भी होता है, लेकिन ज्यादातर मिरगी के दौरे में रोगी की जवान दांतों के वीच में आकर कुचली-सी जाती है। ऐसी हालत में शुरू में जवान से काफी खून जाता है, लेकिन वहुत ज्यादा नहीं; और फिर खून आप ही वन्द हो जाता है। इसके लिए इलाज की भी कोई खास जरूरत नहीं होती। ऐसे व्यक्ति के घरवालों को रोगी को दौरा पड़ने के समय सावधान रहना चाहिए; श्रीर एहतियातन रोगी के दांतों में एक श्रच्छा वड़ा कार्क फंसा देना चाहिए।

छाती की चोट

किसी चीज के फट जाने की दुर्घटना से छाती की दीवार में चीट ध्रा जाने की घटनाएं जव-तव होती ही रहती हैं। ऐसी दुर्घटनाओं में कोई पत्थर का दुकड़ा, कांच का दुकड़ा या लोहे, पीतल जैसी किसी धातु का दुकड़ा धाकर छाती में लग जाता है तो वहां की त्वचा, पेशी और पसली को फोड़कर एक छेद बना देता है भीर यह छेद भीतर फेफड़ों के इलाके तक पहुंच जाता है।

इस प्रकार की दुर्घटना से रोगी कुछ घवराहट और सदमें की हालत में तो आ ही जाता है, लेकिन उसके लिए सबसे ज्यादा परे-शानी पैदा करनेवाली बात होती है—छाती में बने आर-पार जरुम के जरिये भीतर हवा का जाना। हर बार सांस लेने में हवा उस छेद के जरिये भीतर पहुंचती है। ऐसी हालत में रोगी सांसों के लिए संघर्ष करता-सा दिखाई देता है। उसके चेहरे पर एक थकावट और चिन्ता-सी नजर थाने लगती है। जब उससे कोई बात पूछी जाती है तो एक-रुककर एक-एक शब्द बोलता है।

ऐसी हालत में जस्म पर से उखड़े हुए खाल के दुकड़े की खींच-कर जरूम पर फीला देना चाहिए और जरूम के चारों तरफ थोड़ा वैस-लीन या तैल चुपड़ देना चाहिए। खाल खींचने से जरूम ढक जाता है। फिर उसपर साफ कपड़े की गद्दी रखकर पट्टी बांध देनी चाहिए। इतना कर देने पर थोड़ी ही देर में रोगी की सांस स्वाभाविक हालत में श्रा जाएगी। इसके बाद उसे श्रागे के मुनासिव इलाज के लिए श्रस्पताल भेज देना जरूरी है।

पेट पर लगनेवाली चोटें

पेट पर निम्नलिखित घटनाओं में चोटें लग जाती हैं—जैसे किसी गाय, भैस, वैल, घोड़े, गवे अथवा खच्चर की लात लगना; लड़ाई-

वंगे में पेट पर किसीके पैर की ठोकर बैठ जाना'; सेल के मैदीन, में क्रिकेट या हाकी की गेंद लग जाना; अथवा अंघेरे में किसी चीज का जोर के साथ पेट से टकरा जाना । दरग्रसल इन चोटों का नतीजा इस वात पर निर्भर करता है कि चोट कितने जोर से वैठी है; कौन-से हिस्से पर चोट पहुंची है और चोट लगनेवाले भाग के नीचे जो ग्रंग था वह किस हालत में था। अगर चीट आमाशय (मेदे) या मसाने पर पड़ती है तो बहुत हद तक यह सम्भव हो सकता है कि ये ग्रंग फट जाएं। खास तीर पर तव जविक श्रामाशय में भोजन भरा हो श्रीर मसाने में पेशाव। लेकिन जब ये भ्रंग खाली होते हैं तब इन्हें प्रायः कोई नुकसान नहीं पहुंचता ; तव सिर्फ पेट की दीवार पर नील पड़कर ही रह जाता है। दूसरी घोर यदि किसी बीमारी जैसे मलेरिया या कालाजार के कारण तिल्ली बढ़ी हुई है तब हलके-से झाघात से भी, चाहे वह पेट की दीवार पर भी कोई निशान न बना सके, तिल्ली फट सकती है जिसके फलस्वरूप तिल्ली से रक्तस्राव होकर रोगी की मृत्यु हो सकती है। इसके अतिरिक्त गम्भीर दुर्घटनाओं में, जैसे लारी, मोटर या भारी गाड़ी का पहिया पेट पर से उतर जाने पर, तत्काल मृत्यु भी सम्भव है। कभी-कभी श्रांतों के दुकड़े पहिये श्रीर रोढ़ की हड्डी के वीच पिस जाते है। कोई वड़ी शिरा या घमनी फट जाती है; ऐमी हालत में यदि फीरन ग्रापरेशन सम्भव हो सके तो रोगी की जिन्दगी वच जाने की एक क्षीग्रा-सी प्राशा रहती है।

वहरहाल पेट की चोट गम्भीर हो या हलकी, उसका निदान स्वयं करने की कोशिश नहीं करनी चाहिए। इस सम्बन्ध में तो वाज मर्तवा विशेषज्ञ भी जल्दी निदान नहीं कर पाते। इसलिए सुरक्षा की दृष्टि से जल्द से जल्द रोगी को अस्पताल पहुंचा देना चाहिए; क्योंकि यदि आपरेशन की जरूरत होती है तो रोगी का एक-एक क्षरण कीमती होता है। ऐसी दशा में विशेषज्ञ ही सही निर्ण्य कर सकता है। रोगी को चाय या काफी अथवा दूध आदि कुछ नहीं पिलाना चाहिए।

गुप्तांगों की चोटें

िसी भी प्रकार के खेल में श्रयवा साइकिल की गद्दी की नोक

से या घोड़े पर कसी जीन की नोक से गुप्ता जों पर वाज वक्त करारी चोट बैठ जाती है। ऐसी हुर्घटना होने पर रोगी जुछ समय के लिए बेहोश हो सकता है श्रयवा सिर में चक्कर श्रीर श्रांकों के श्रांगे श्रंघेरा श्रांने से वह गिर जाता है। चुटीले स्थान पर बहुत सस्त दर्द होता है श्रीर रोगी जस शंग को पकड़े-पकड़े दर्द के मारे दोहरा हो जाता है। ऐसी हालत में उसे कुछ गरम चीज देना श्रत्यन्त लाभकारी होता है जैसे थोड़ी-सी श्रण्डी या गर्म चाय। इसके बाद उस स्थान को गर्म रुई या एग्रड़ से सेंक देना चाहिए श्रीर फिर काफी छई में अच्छी तरह लपेटकर रखना चाहिए। यदि चोट श्रण्डकोपों में श्राई हो तो रूई के ऊपर लंगोट कस देना चाहिए ताकि वे नीचे न लटकें। ऐसी हालत में दो-तीन दिन तक सूजन श्रीर दर्द बना रहता है; लेकिन बाद में स्वयं घटकर सब कुछ ठीक हो जाता है। स्त्रियों के गुप्ता क्लों में चोट श्राने के कम ही मौके होते हैं; फिर भी जब चोट श्राए तो ऊपर कहा गया उपचार ही करना चाहिए।

जल जाने पर

जलने की बुधंटनाएं दो तरह के माध्यमों से होती हैं—(१) सूखी गर्मी से जलना, (२) गीली गर्मी से जलना। सूखी गर्मी से मतलव है—श्राग, कोई गर्म किया हुया धातु का दुकड़ा या वर्तन; तेज ताकत की विजली का करेण्ट, ध्रासमानी विजली श्रयवा रगड़ की गर्मी—जैसे किसी घूमते हुए पहिथे की लपेट में श्रा जाना या तेजी से सरकते हुए तार या रस्ती से भिड़ जाना; रासायनिक दाहक द्रव्यों से जल जाना—जैसे तेजाव, कास्टिक सोडा, पोटाश, तेज श्रमोनिया या ताजा बुका चूना (कलई)। गीली गर्मी का धर्ष है—बदन के किसी हिस्से का तेज खौलते हुए पानी, चाय, दूध, स्टीम, तेल, तारकोल से जलना।

श्राग से सावपानी —यूं तो ऊपर लिखी सभी चीजों से जल जाना खतरनाक हो सकता है लेकिन सबसे ज्यादा खतरनाक बात तब वन जाती है जबिक शरीर के कपड़े सूखी श्राग पकड़ लेते है। कपड़ों के श्राग पकड़ने की घटनाएं श्रवसर रसोई करते समय महिलाशों के साथ होती हैं। ऐसी हालत में कपड़ों में आग लगते ही अगर सावधानी वरती जाए और होश-हवास न खोए जाएं तो दुर्घटना के गम्भीर परिएगामों से वचा जा सकता है। कपड़ों में आग लगने का पता चलते ही औरतें प्राय: घवराकर इधर-उघर भागने लगती हैं और इसका नतीजा यह होता है कि एक जरा से पल्ले में लगी आग हवा से सारे शरीर के कपड़ों में फैल जाती है। दरअसल ऐसी हालत में भागना कभी नहीं चाहिए; विक्त उसी समय जमीन पर लेटकर करवटों से छुढ़कना चाहिए ताकि दवकर आग की लपटें जहां की तहां बुफ जाएं। साथ ही सामने जो कोई भी चीज जैसे चटाई, कम्बल, बोरी, टाट, रजाई आदि आए उसे अपने ऊपर लपेट लेना चाहिए।

यदि श्राप खुद दुर्घटना के शिकार नहीं हैं, बल्कि श्रापके सामने ही किसीके कपड़ों में श्राग लग गई है तो श्रापको चाहिए कि तुरन्त ही कम्बल, दरी, टेबल-क्लाथ या चादर जो चीज भी हाथ लगे लेकर उसके ऊपर डाल दें श्रीर उसे जमीन में लिटा दें ताकि श्राग के शोले वुक्त जाएं।

व्यक्ति चाहे सूखी गर्मी से जले चाहे गीली गर्मी से, प्रायः दोनों का असर एक-सा ही होता है। दुर्घटना की गम्भीरता या हलकापन इस वात पर निर्मर करता है कि शरीर का कोई माग कितना गहरा जल गया। गर्मी ने जितना गहरा जलाया होता है दुर्घटना उतनी ही गम्भीर वन जाती है। मामूली हालत में तो सिर्फ त्वचा लाल होकर रह जाती है, इससे आगे छाले पड़ जाते हैं और यदि आग और गहरी पैठी है तो खाल फुलसकर गहरे लाल जरूम वन जाते हैं। अधिक गम्भीर दुर्घटनाओं में तो आग खाल और गोश्त को जलाकर नीचे हड़ी तक पहुंच जाती है। वहरहाल दुर्घटना चाहे जिस दर्जे की हो, थोड़ा जलने पर भी रोगी को वेहद ददं महसूस होता है।

जलने की दुर्घटना में सबसे पहला खतरा रोगी को सदमा पहुंचने का होता है। क्योंकि जल जाना एक काफी खतरनाक दुर्घटना मानी जाती है श्रीर 'में जल गया हूं' यह बात उसे भारी मानसिक सदमा पहुंचाती है। इसके साथ ही जल्मों का दर्द श्रीर खून के जलीय भाग (प्लाइमा) का जल जाना उसके सदमे की हालत को श्रीर भी बदतर बना देते हैं। इस सदमे की हालत में रोगी बेहोग भी हो सकता है।

इस सदमे को दूर करने के लिए उसे श्राश्वासन दीजिए, ढाढ़स बंघाइए श्रीर यह बात उसके मन से दूर कर दीजिए कि वह किसी सतर-नाक हानत में है। ऐसी हालत में उसे तेज प्यास भी लगती है। घूंट-घूंट करके उसे ताजा पानी पिलाना चाहिए। इससे रोगी को शान्ति मिलती है।

सबमे के बाद दूसरा खतरा होता है जम्मों के जहरीले (सैव्टिक) हो जाने का। जब रोगी के जरुम गहरे होते हैं तो जरुम के श्रासपास का गोश्त निर्जीव हो कर बहुत जल्दी सड़ जाता है श्रीर सड़न का जहर सारे शरीर में फैल सकता है। जरुम में बाहर से भी जहरीला माद्दा घुसकर उन्हें सड़ा सकता है श्रीर रोगी की हालत सतरनाक वन सकती है। श्रतः जरुमों के इलाज की डाक्टर द्वारा उवित व्यवस्था होनी बहुत जरूरी है।

रोगी की अच्छी-युरी हालत इस बात पर भी निभंद करती है कि जसके गरीर के कितने आग पर आग का प्रभाव पड़ा है। एक जगह पर भले ही काफी गहरा जरूम बन गया हो और वह रोगी के लिए खतरनाक साबित न हो, लेकिन आग का हनका असर ही धरीर के बढ़े भाग पर पढ़ गया है तो इसके अलावा यदि कही आग बढ़े पैमाने पर लगी है और रोगी वहां कुछ देर फंसा रहा है तो धुंआ उसके लिए दमघोंट साबित हो सकता है। इस बारे में स्थित को अच्छी तरह समक लेना चाहिए। यदि रोगी को ठीक श्वास न आता हो और उसका दम घुटता-सा दिखाई दे तो 'कृत्रिम श्वास -प्रश्वास किया' करनी चाहिए (कृत्रिम श्वास-प्रश्वास किया का वर्णन पाठकों को पृष्ठ ४३ पर मिलेगा)।

प्रारम्भिक इलाज की वात—यदि घटना साघारण है श्रीर श्राम का श्रसर छोटे-मोटे हिस्से पर ही मामूली तौर पर हुया है—मिसाल के तौर पर वहां सिर्फ सुर्खी ही श्राई है, तो कोई विशेष जित्ता की बात नहीं होती। ऐसी हालत में तो सिर्फ उस भाग पर पाउडर मल दें, सफेद वैसलीन लगा दें श्रथवा नारियल का तेल चुपड़ दें। श्रीर रोगी इतने से ही ठीक हो जाता है। इसके श्रामे यदि कहीं एक-दो मामूली छाले भी पड़ गए हों तो कैची को तेज गर्म पानी से धोकर छालेकाटकर वैसलीन लगाकर पट्टी वांघ देनी चाहिए श्रीर फिर सुविधा-नुसार एहतियात के तौर पर एक वार डाक्टर को भी दिखा देना चाहिए।

लेकिन श्रगर जल्म गहरे है, छाले वड़े-वड़े पड गए हैं, रोगी को तकलीफ ज्यादा है तो ऐसी हालत के लिए हम पाठकों को श्रागाह कर देना चाहते हैं कि कभी भी घरेलू नुस्खे न इस्तेमाल करें। मोर का पंख बांघ देना. या कम्बल जलाकर और तेल में मरहम बनाकर लगाना, श्रयवा कौड़ी फूंककर भर देना, तथा ऐसे ही किसी भी चुटकुले से इलाज न करके रोगी को जल्दी से जल्दी श्रस्पताल पहुंचाना चाहिए या घर पर ही डाक्टर को दिखाना चाहिए। श्रव तक प्रपने चिकित्सा-काल में हमने इन चुटकुलों और घरेलू इलाज के चक्कर में श्रनेक रोगियों की दुर्दशा होती देखी है। श्रव तो सौभाग्य से ऐसी श्रच्छी श्रीर श्रसरदार श्रोपिघयों का ग्राविष्कार हो गया है कि काफी बुरी तरह जला हुश्रा मरीज भी इन श्रोपिघयों से ठीक हो जाता है। एण्टी-वायटिक श्रोपिघयां जहरीले माहे को तुरन्त रोक देती है।

जब रोगी अधिक जल गया हो तो उसके कपड़ों को उतारने की भी कोशिश नहीं करनी चाहिए। वयोकि अवसर नीचे के वस्त्र जरूमों के साथ चिपक जाते हैं और उन्हें छुटाने की कोशिश में जरूमों की खाल उपड़ती है तथा रोगी को वेहद तकलीफ होती है। यह काम डाक्टर अच्छी तरह कर सकता है। डाक्टर के आने तक अथवा अस्पताल पहुंचने तक रोगी को अच्छी तरह कम्बल से ढककर गर्म रखना चाहिए।

प्राकृतिक चिकित्सकों का दृष्टिकोण

प्राकृतिक चिकित्सक जले हुए का इलाज सिर्फ पानी से करते हैं। रोगी के जलते ही वे जले हुए भाग पर पानी डालना प्रारम्भ कर देते हैं अथवा कपड़े की मोटी गद्दी पानी में भिगोकर जले हुए स्थान पर रख देते हैं और वरावर उसे पानी से तर करते रहते हैं। उनका कथन है कि जले हुए स्थान पर यदि फीरन ही पानी डाला जाए अथवा उसे पानी में डुवो दिया जाए तो छाले पड़ने का कोई सवाल ही नहीं पैदा होता। छाले पड़ने का सिद्धान्त ठीक चूल्हे में रोटी फूलने जैसा सिद्धान्त है। श्रतः इतनी गर्मी ही नहीं बढ़ने देनी चाहिए कि घरीर का जलीय श्रंश जबलकर छाला बन जाए। बहुत बार स्त्रियां रोटी पकाते समय हाथ जल जाने पर गीला श्राटा लगा देती है भीर यह देखा जाता है कि इस उपचार से तकलीफ ठीक हो जाती है। हमारे एक प्राकृतिक चिकित्सक मित्र का चार वर्ष का बच्चा खीलते हुए दूध से जल गया श्रीर पीडा से छटपटाने लगा था। वे उसपर डेढ़ घण्टे तक पानी डालते रहे श्रीर जले हुए भाग को भीगी हुई गिंद्यों से तर रखा, डेढ़ घण्टे पश्चात् बच्चा श्राराम से सो गया। जलन की तकलीफ से इतनी जल्दी मुक्त होना वस्तुतः श्राश्चर्यं की बात है। श्रगले दिन बच्चा उन्होंने परीक्षार्यं मुक्ते दिखाया। उसकी हालत विलकुल ठीक थी।

पानी में डूबना

पानी में ह्रव जाने पर प्रधिकांश रूप में क्वास-प्रक्वास रुक जाने के कारण दम बुटकर व्यक्ति की मृत्यु होती है। इसके घतिरिक्त पानी में शरीर की गर्मी खिच जाती है। इवने का सदमा भीर भय भी बहुत वार मृत्यु का कारण वन जाते है। यदि इवनेवाला जल्दी ही पानी में से निकाल लिया गया है तो पहले कृष्टिम स्वास-प्रक्वास किया द्वारा उसका क्वास चालू करना चाहिए। एक वार को यदि इवनेवाले में जीवन के कुछ भी लक्षण न मिलते हों तो भी कृष्टिम स्वास-प्रक्वास किया द्वारा क्वास चालू करने का प्रयत्न ध्रवस्य करना चाहिए। कई वार निराश ध्रवस्थाओं में भी यह किया जीवनदायिनी सावित होती है।

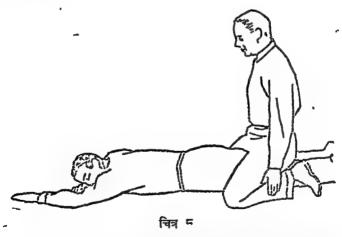
डूवनेवाले व्यक्ति के लिए निम्नलिखित तरीके की व्यवस्था तुरन्त करनी चाहिए:

फौरन किसी श्रादमी को डाक्टर को बुलाने के लिए भेज देना चाहिए। फौरन कम्बल श्रीर सूखे कपड़े मंगाने चाहिए। लेकिन कृत्रिम खास-प्रश्वास क्रिया का प्रयोग रोगी के पानी से निकलते ही तुरन्त शुरू कर देना चाहिए। रोगी को ऐसे स्थान पर लिटाना चाहिए जहां खूब हवा हो। जब रोगी का खास-प्रश्वास चालू करने में सफलता मिल जाए तो फिर उसके शरीर में गर्मी लानी चाहिए ग्रीर फिर उसके रक्त-संचार को तेज करना चाहिए।

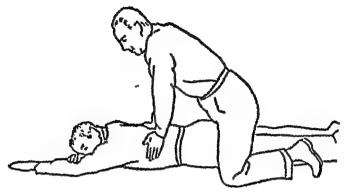
शेफर की कृत्रिम क्वास-प्रक्वास विधि

रोगी को पेट के बल (श्रोंबा) लिटा दीजिए (यदि उसके पेट, छाती या गले के कपढ़े सक्त हों तो उन्हें ढीला कर देना चाहिए)। रोगी का सिर एक श्रोर घुमा देना चाहिए (यदि जमीन पथरीली या घूलभरी हो तो रोगी की एक बांह कोहनी पर से मोड़कर उसपर उसका सिर घुमाकर रखें) ताकि नाक श्रीर मुख जमीन से मिलकर बन्द न हों। यदि मुंह में भाग या बलगम हो तो श्रंगुली पर रूमाल लपेटकर उसे साफ कर देना चाहिए।

श्रय उपचारक को रोगी के ऊपर उसकी दोनों जांघों को श्रपने घुटनों के बीच में लेकर श्रपने घुटनों श्रीर पंजों पर बैठना चाहिए (देखिए चित्र =)।

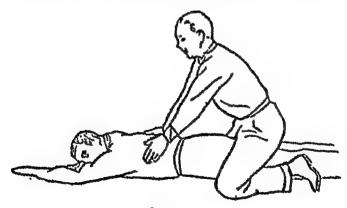


इसके वाद उपचारक को भ्रपनी दोनों हथेलियां रोगी की कमर पर टेककर उसको दवाना चाहिए। हथेलियां इस तरह टेकी जाएं कि श्रंगूठा फैलकर ग्राखिरी पसली को छूता रहे। हथेलियां न बहुत वाहर की ग्रोर रहें न भीतर की ग्रोर। रीढ़ की हड्डी से उनका फासला दो-



चित्र ह

तीन एंच का होना चाहिए। दवाते समय भुजाएं विलकुत सीधी रहनी चाहिए, कोहनी पर से मुड़ने न पाएं। कन्घों से लगाकर हथेली तक पूरी भुजा एक सीधी रेला में रहे। ऐसा करने के लिए उपचारक को कपर उठकर अपनी भुजाओं के बल रोगी के थोड़ा कपर भुकता होगा (देखिए चित्र १)। इस हालत में दबाव डालने के लिए दरअसल उपचारक को पेशियों का कोर नहीं लगाना चाहिए, अपितु अपने गरीर के भार से ही दबाव डालना चाहिए। इस तरह दबाव



नित्र १० क

पड़ने से पेट की पेशियां (खास तौर पर महाप्राचीरा) दवेगीं जिसके चिरये फेफड़ों की क्वास-निलकाओं से हवा वाहर श्राएगी। यहां उप-

चारक को यह भी घ्यान रखना होगा कि दवाव रोगी की शक्ति से ख्यादा न पड़ने पाए। इस दबाव को तीन से पांच सेकंड तक रखना चाहिए।

इसके वाद हाय ढीले करके दवाव हटा लेना चाहिए (देखिए चित्र १० क) लेकिन यह घ्यान रहे कि हाथ कमर



चित्र १० ख

पर से नहीं हटेंगे। सिर्फ थोड़ा पीछे की ग्रीर मुककर हाथों पर से शरीर का भार ही हटा लेना होगा (देखिए चित्र १० ख)।

इस तरह दबाव हटने से बाहर से हवा भीतर फेफड़ों में को बिचेगी। हटे दवाव की हालत में दो-तीन सेकंड तक रहना चाहिए श्रीर फिर दबाव डालना चाहिए। इस तरह दबाव डालने श्रीर हटाने की क्रियाएं एक मिनट में १०-१२ बार की रफ्तार से करनी चाहिए।

कृतिम स्वास-प्रश्वास की यह क्रिया तव तक जारी रखनी चाहिए जब तक कि रोगी को स्वाभाविक ढंग पर स्वास चालू न हो जाए। एक घण्टे तक तो जरूर ही इस क्रिया को चालू रखना चाहिए। लेकिन दो-दो घण्टे यह क्रिया करने के बाद भी स्वाभाविक स्वास-प्रश्वास चालू होते देखा गया है। बहरहाल डाक्टर के भ्राने तक तो यह प्रयत्न जरूर जारी रखना चाहिए।

इवास-प्रश्वास चालू हो जाने पर भी जब तक पूरे तौर पर रोगी प्रच्छी तरह श्वास न लेने लगे तब तक कृत्रिम श्वास-प्रश्वास क्रिया जारी रखें। श्वास ठीक होने के पश्चात् सुविधानुसार रोगी को कोई गर्म पेय जैसे चाय, काफी या गर्म पानी में थोड़ी बाण्डी डालकर पिलानी चाहिए। किसी भी हालत में रोगी को ग्रभी बैठने या खड़े होने की इजाजत नही देनी चाहिए। विलक उसे कम्बल या रजाई श्रोड़ाकर धीरे-धीरे उसके हाथ-पैर श्रीर वदन मलना श्रीर सहलाना चाहिए ताकि रक्त-संचार को उत्तेजना मिले।

यदि रोगी के शरीर में गर्मी की कमी अनुभव हो तो उसके पास

श्राग रखनी चाहिए शयवा रबड़ की बोतल में गर्म पानी भरकर उसके पेट, छाती श्रोर वगलों को गर्मी पहुंचानी चाहिए श्रोर यह कोशिश करनी चाहिए कि रोगी सो जाए। स्वाभाविक श्वास-प्रश्वास चालू हो जाने के बाद भी रोगी के श्वास की श्रोर से बेफिक नहीं रहना चाहिए; बल्कि उसके श्वास के ऊपर निगाह रखनी चाहिए। बहुत वार श्वास दोवारा फेल होने लगता है। श्रगर ऐसी नौबत श्राए तो फिर 'कृत्रिम श्वास-प्रश्वास किया' शुरू कर दें।

वच्चों के केस में हागर नेल्सेन की विधि

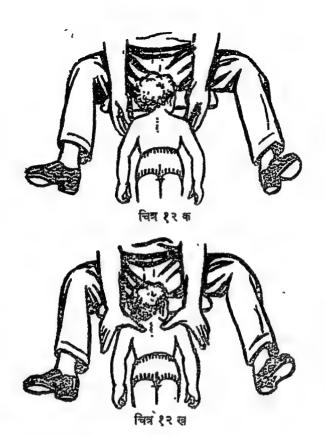
पांच वर्ष से अधिक उम्रवाले बच्चों के केस में श्वास-प्रश्वास क्रिया चालू करने के लिए 'हागर नेल्सेन' की विधि अपनाई जाती है। इस विधि के अनुसार बच्चे को उसी प्रकार उलटा लिटाना चाहिए। और दोनों हाथों की अंगुलियों के पोक्यों से कन्धों के फलकों पर दवाव डालना और हटाना चाहिए (देखिए चित्र ११)। दबाव डालने भौर हटाने की क्रिया एक मिनट में प्रायः १२ बार करनी चाहिए।

यदि वच्चे की उम्र पांच वर्ष से कम हो तो उसके हाथ



चित्र ११

बगलों के साथ फैला देने चाहिए और साथ ही उसके माथे के नीचे कोई गुदगुदी-सी चीज रख देनी चाहिए। फिर अंगुलियां कन्धे के नीचे लगाकर अंगुठे कन्धे के ऊपर रखने चाहिए। अब अंगुठों से कन्धों के फलक दबाने चाहिए (ताकि स्वास बाहर निक्ले)। दबाव दो सेकंड तक डाले। फिर दो सेकंड के लिए नीचे लगी अंगुलियों से कन्धों को ऊपर उठाएं (ताकि स्वास भीतर खिंचे)। इन दोनों क्रियाओं को एक मिनट मे लगभग १५ बार करना चाहिए। (देखिएचिश्व १२ क, स्व)।



श्रांख में किसी वाहरी वस्तु का गिरना

श्रनसर श्रांख में रेत, कोयला, मिट्टी, लकड़ी, लोहे के जरें गिर जाते हैं। कभी-कभी पलक का वाल भी टूटकर श्रांख में पड़ जाता है श्रीर ऐसी सूरत में वड़ी वेचैनी श्रीर तकलीफ पैदा हो जाती है। यदि जल्दी ही वह जर्रा श्रांख से न निकले तो वहुत वार श्रांख की कोमल स्वचा में गड़कर श्रांख को सुजा देता है।

इस तरह श्रांखों में कोई जर्रा गिर जाने पर कभी भी श्रांखों को मलना नहीं चाहिए । रोगी का मुंह रोशनी की तरफ करके उसको किसी स्टूल, कुर्सी या किसी ऊंची जगह पर विठा दोजिए। फिर उसका निचला पलक नीचे की ग्रोर खींचकर देखिए; यदि कोई वारीक जरी दिखाई दे श्रीर श्रांख में गड़ गया हुग्रा न मालूम पड़े तो रूमाल के एक कोने को ऐंठकर श्रीर साफ पानी में भिगोकर श्रयवा साफ रुई की मोटी वत्ती पानी में गीली करके या व्लाटिंग पेपर के दुकड़े की नीक से उसे निकाल देना चाहिए। लेकिन श्रगर जर्री श्रांख में कुछ गड़ा हुग्रा हो श्रीर इस तरकीव से न निकले तो फिर रोगी की श्रांख वन्द कराके उसपर थोड़ी रुई रखकर पट्टी बांघ देनी चाहिए श्रीर डाक्टर के पास भेज देना चाहिए।

जबिक श्रापको कोई जर्रा न दिखाई दे श्रीर शुवहा यह हो कि वह ऊपर की पलक में चिपका हुश्रा है, तो रोगी को कहिए कि श्रांख पानी के भीतर खोले श्रीर मीचे। श्रयवा रोगी को लिटाकर श्रंगूठे श्रीर पहली श्रंगुली से उसकी पलकें चौड़ी करके रुई के फाहे से साफ पानी डालकर शांख को घो दीजिए। या ऐसा करना चाहिए कि ऊपर की पलक को थोड़ा ऊपर उठाकर नीचे की पलक के वाल ऊपर की पलक के नीचे करके छोड़ दीजिए; ये वाल श्रांख के भीतर भाड़ू-सी लगा देंगे श्रीर जर्रा निकल श्राएगा। इस क्रिया को कई वार दुहराया भी जा सकता है। लेकिन जब यह उपाय कारगर न हो तो फिर रोगी को डाक्टर के पास ही भेज देना चाहिए।

लेकिन किसी कारण से डाक्टरी मदद फौरन न मिल सकती हो। तो फिर रोगी को रोशनी की श्रोर मुंह करके विठाइए श्रोर श्राप खुद उसके पीछे खड़े हो जाइए। उसका मुंह ऊपर को उठाकर सिर श्रानी छाती से टिका लीजिए। एक दियासलाई की तीली लेकर उसे लम्बाई में ऊपर की पलक की जड़ में लगाइए श्रोर श्रागे से पलक को पकड़-कर दियासलाई की तीली पर उलट दीजिए। रोगी से नीचे की श्रोर देखने को कहिए (जैसाकि चित्र १३ में दिखाया गया है)। फिर जैसाकि ऊपर बताया गया है, रूमाल के कोने, व्लाटिंग पेपर श्रथवा रुई की बत्ती से जरें को निकालिए।

जब कोई दाहक चीज जैसे क्षार (खार) या तेजाव श्रांख में पड़ . जाने का शक हो तो रोगी की श्रांख को पानी के श्रन्दर वार-वार

ሄፍ



चित्र १३

खुलवाना-मिचवाना चाहिए। इससे तेजाव या खार धुलकर हलका पड़ जाता है। फिर श्रांख वन्द कराके उसपर रुई की मुलायम गद्दी रखकर पट्टी वांघ देनी चाहिए श्रीर रोगी को जल्दी डाक्टर के पास ले जाना चाहिए।

ंड सिंग

ड़ सिंग के माने हैं जरूम को ढकना और उसमें दवा वगैरा लगाना। किन्तु यहां हमारा मतलव श्रापको कोई वाकायदा ड़े सिंग की शिक्षा देना नहीं है, श्रपितु सिर्फ यह समक्ताना है कि श्रापत्कालीन समय में श्रयवा कहीं तात्कालिक श्रावश्यकता होने पर श्राप जरूम की ड़ै सिंग किस तरह करें। उसके आगे की देखभाल फिर डाक्टर का काम होगा। वस्तुत: ड्रेंसिंग का उद्देश होता है जरूम की रक्षा—अर्थात् जरूम का खून बहना बन्द हो सके; दूसरे जरूम पर और कोई चोट या आघात न पहुंचे और तीसरे उसमें बाहर से और कोई जहरीले कीटा शु न पहुंचे पाएं।

ड़ैसिंग करते समय श्रापने डाक्टरों या ड़ैसरों को देखा होगा कि वे एक बहुत छीदे बुने हुए कपड़े का दुकड़ा, पीली या लाल दवा में भिगोकर जरूम पर रखते हैं। इस कपड़े को 'गौज' कहते हैं। तो जब कभी भापको कोई भापत्कालीन ड्रैसिंग करनी हो तो यदि इति-फाक से गोज ग्रापके पास है (बहुत-से व्यक्ति ऐसी जरूरी चीजें शोकिया अपने पास रखते हैं) तो ठीक है, अन्यथा घोवी के यहां का घुला हुआ कोई भी बारीक साफ कपड़े का दुकड़ा, मलमल या वायल, या घुली हुई पुरानी घोती इस काम के लिए इस्तेमाल कर सकते हैं। लेकिन वैज्ञानिक दृष्टि से वह कपड़ा साफ नहीं माना जाएगा। उसके लिए यह जरूरी है कि श्राप उस कपड़े के दुकड़े को पानी में डालकर श्राग पर उनलवा लें, तभी उसे निचोड़कर भीर ठण्डा करके जरूम पर लगाएं। इस तरह उवालने से सब तरह के कीटाख़ और उनका जहर नष्ट ही जाता है। यह सावधानी इसलिए जरूरी होती है कि जल्म पर कोई भी चीज लगने पर वह खून में मिलकर सारे शरीर में फैल सकती है। बिना उबाले हुए कपड़े के लिए आप कैसे कह सकते हैं कि उसमें किसी तरह के कीटासुओं का असर नहीं है। क्योंकि ये कीटासु तो ईश्वर की तरह सर्वव्यापी होते है। बहुत बार ऐसी ही ग्रसावधानियी से टिटेनस, जहरवाद, पोलियो तथा दूसरे रोग होते देखे जाते हैं। साथ ही श्रापको यह सावघानी भी बरतनी चाहिए कि जल्म को विना साबुन से हाथ घोए कभी न छुएं। आपके हाथ भी तो गन्दे हो सकते है और जरूम में कीटागु पहुंचा सकते हैं। जरूम घोने की जरूरत हो तो उवाले हुए पानी को ठण्डा करके उससे घोना चाहिए। तात्कालिक चिकित्सा के समय जरूम में दवा भरने की बात भ्रापको नहीं सोचनी चाहिए। वह काम ग्रागे डाक्टर करेगा । बहुत-से लोग टिचर (टिचर श्रायोडीन) या स्प्रिट की जरुमों की ध्राम दवा समभ-

कर उनपर लगा देते हैं। लेकिन खुले जरूम पर टिचर या स्प्रिट कभी नहीं लगानी चाहिए, क्योंकि जरूम पर ये दोनों चीजें इस कदर लगती हैं कि मरीज के लिए नाकाविले-बरदाश्त हो जाती हैं। कई वार तो जरूम इनसे सूजकर खराव हो जाते हैं। हां, यह किया जा सकता है कि जरूम के चारों तरफ की जिल्द को श्राप स्प्रिट के फाहे से साफ कर दें; स्प्रिट में वाकई कीटागुग्रों को नष्ट कर देने की ताकत होती है। इसक़े अतिरिक्त और कोई भी घरेलू दवा या किसीकी बताई हुई कोई चीज खुले जरूम पर नहीं लगानी चाहिए। जरूम को कभी रुई से नहीं ढकना चाहिए, क्योंकि दोबारा जब जरूम को साफ करने के लिए खोला जाएगा तो रुई के रेशे उसमे बुरी तरह चिपके हुए मिलेंगे, श्रीर उनको छुटाने में मरीज को बेहद तकलीफ होगी। कोई चिपकने-वाला प्लास्टर या वत्ती के मरहम का फाया भी जरूम पर नहीं लगाना चाहिए, क्योंकि इनके छूटाने में भी मरीज को बहुत पीड़ा होती है। जरुम में कोई दवा दरअसल उसे भरने के लिए नही लगाई जाती। जरुम तो कुदरती तीर पर खुद भरता है। दवाइयां सिर्फ इसलिए लगाई जाती हैं कि वह साफ रहे श्रीर उसमें मवाद पैदा न हो।

श्रतः तात्कालिक उपचार के रूप में जैसाकि ऊपर बताया गया है, उवाला हुग्रा कपड़ा निचोड़कर जरूम को ढक देना चाहिए श्रीर उस कपड़े पर साफ रुई की गद्दी वनाकर रख दें श्रीर ऊपर से पट्टी वांघ दें। इसके श्रागे की देखभाल डाक्टर का काम है।

पट्टी वांघना

किसी चुटीले भाग पर पट्टी इसलिए वांघी जाती है कि यदि वहां तिस्तयां (स्प्लिण्ट) लगाई गई हैं तो वे यथास्थान रहें। यदि जल्म की ड्रैसिंग की गई है तो घई भ्रीर कपड़ा श्रपनी जगह से न हट सकें। चोट खाया हुआ भाग हिल-डुल न सके। चुटीले भाग की पेशियों श्रीर रक्त-वाहिनियों को सहारा मिले। जल्म से वहता हुआ खून एक सके, सूजन न वढ़े श्रीर मौजूदा सूजन घट सके। तथा रोगी को एक से दूसरे स्थान पर ले जाने में श्रासानी हो।

साधारण रूप से पट्टियों को दोश्रीणयों में वांटा जा सकता है-

(१) लपेटी जानेवाली पट्टियां, (२) किसी भ्रंग को लटकानेवाली पट्टियां।

१. लपेटी जानेवाली पट्टियां--ये पट्टियां साफ, वारीक ग्रीर कूछ छीदे बुने हुए कपड़े की होनी चाहिए। वाजार में श्रंग्रेजी दवा वेचने-वालों के यहां ये पट्टियां खास तौर पर वनी-वनाई मिलती है। लेकिन किसी दुर्घटना के समय वहां पर पट्टी मौजूद हो यह वात तो ज़रूरी नहीं है। हां, अगर उनके मिलने का स्थान नजदीक हो तो फीरन बनी-बनाई पट्टियां मंगा लेनी चाहिए। वरना उनके स्थान पर घर की किसी साफ घुली हुई (भले ही पुरानी हो) घोती या मूती साड़ी में से लम्बाई में कपड़ा फाड़कर तुरन्त पट्टी तैयार कर लेनी चाहिए। घोती या साड़ी की किनारी छोड़कर पट्टी हमेशा बीच में से लेनी चाहिए । अगर भुजा या कोहनी पर बांधनी हो तो ग्राम तीर पर २३ इंच चौड़ी ग्रीर लगभग ६-७ गज लम्बी पट्टी लें । टांग के लिए रेर्ड इंच चौड़ी श्रीर द-१० गज लम्बी। जब पट्टी छाती या पेट पर बांधी जाए तो उसकी चौड़ाई ५ इंच ग्रीर लम्बाई १० गज तक अपेक्षित होती है। यदि पट्टी छोटी पढ़े तो उसे सुई-डोरे या मशीन से सीकर जोड़ लेना चाहिए। जोड़ने के लिए उसमें गांठ कभी न लगाएं। यदि सीने की सुविधा भी न हो तो एक पट्टी जहां खतम हो उसके ऊपर से दूसरी



पट्टी चालू करें; उस स्थान पर पट्टी के दो लपेट डाल दें। चुटीले स्थान पर पट्टी को बांघने से पहले पट्टी की तह कर लेनी चाहिए। (जैसा-कि चित्र १४ में दिखाया गया है)। इस तरह तह की हुई पट्टी को बांघने में वहत श्रासानी

रहती है। तह करने के लिए ग्रनवत्ता दूसरे भ्रादमी की जरूरत होती है। लेकिन यह जरूरत पट्टी का एक सिरा किसी चीज में वांयकर भी रफा की जा सकती है।

लपेटनेवाली पट्टी वांघते समय पहले वाजू या टांग, जिस श्रंग

पर भी पट्टी वांघनी है, को सीघा कर लेना चाहिए। लेकिन इस वात का घ्यान रहे कि ऐसा करने में रोगी को तकलीफ न हो। इसके बाद

पट्टी बांघने की शुरुग्रात चित्र में दि-खाए अनुसार करनी चाहिए (देखिए चित्र १५)। फिर इसे लपेटते हुए ग्रागे बढ़ना चाहिए ताकि वह हिस्सिर्िटनां रिटी की ढकता चला जाए। पट्टी वांघने का शुरुश्रात उस श्रंग के एक सिरे से करनी चाहिए। वहां पट्टी को काफी कसके बांघना चाहिए। लेकिन जैसे-जैसे पट्टी आगे चोट की तरफ बढ़ती जाए लपेट भ्रपेक्षाकृत ढीले देने चाहिए, श्रीर श्रगला लपेट पिछले लपेट के लगभग है भाग को ढक-कर देना चाहिए। यह हमेशा ध्यान



चित्र १५ रखना चाहिए कि कोई जगह उघड़ी न रह जाए (देखिए चित्र १६),

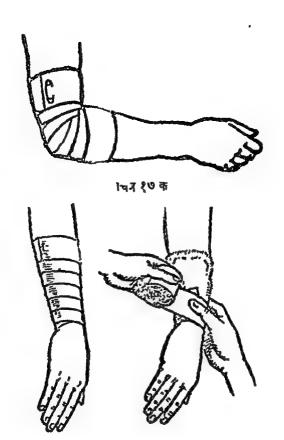
वरना वहां सूजन वढ़कर पट्टी को खिसका देगी। जब भ्रंग की मोटाई गुरू हो जाए तो लपेट कुछ मोड़कर देना चाहिए

चित्र १६

जब सिर पर पट्टी वांघनी हो तो पहले वालों में ग्रच्छी तरह कंघी करके उन्हें जमा देना चाहिए ताकि वे एकसार हो जाएं

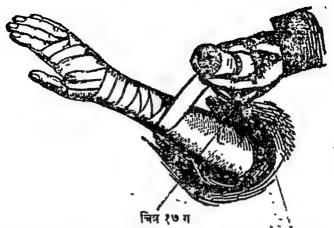
(जैसाकि चित्र १६ में दिखाया गया है)।

श्रीर पट्टी का दवाव कहीं कम श्रीर कहीं ज्यादा न पड़े। जब पट्टी सिर्फ किसी हिस्से के सहारे के लिए इस्तेमाल की जा रही हो अथवा कहीं



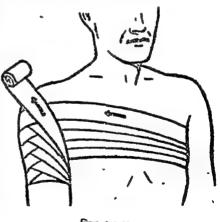
चित्र १७ ख

सिर्फ ढकने-भरका काम ही पट्टी से लेना हो तो किसी भी हालत में वहां सक्त लपेट नही देने चाहिए वरना उम स्थान का रक्त-संचार क्ककर काफी खरावी पैदा कर सकता है। मिसाल के तौर पर हड़ी दूट गई है श्रीर वहां श्रापको पट्टी बांधनी है। तो जब तक पट्टी ढिलाई से नहीं लपेटी जाएगी, वह स्थान सूजकर पट्टी उसमें गड़ने लगेगी। साथ ही यदि वह अंग लटकता रहेगा तव तो सूजन श्रीर भी जल्दी वढ़ जाएगी। इस-लिए हड्डी दूटने की दशा में श्रथवा ऐसी ही किसी दूसरी गम्भीर चोट में द्वटीले स्थान के श्रासपास पट्टी ढीली ही रखनी चाहिए। वंधी



हुई पट्टी सक्त है श्रयना उससे रक्त-संचार में कोई बाधा-पड़ रही है, इस नात की परीक्षा भी कर लेनी चाहिए। इसके लिए नाखूनों को दनाकर देखिए—नाखून दनाने पर सफेद पड़ जाते हैं श्रीर दनान हटाते ही फिर सुखं हो जाते हैं। लेकिन यदि दनान हटने पर सुर्झी बहुत घीरे-घीरे नापस श्राए तो समक्ष लेना चाहिए कि पट्टी या स्प्लिण्ट

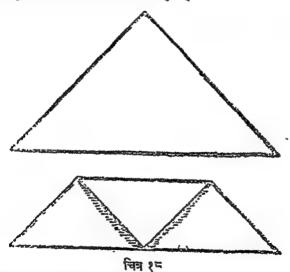
सस्त वंघ गई है श्रीर उसे
तुरन्त ही ढीला कर देना
चाहिए। पट्टी के श्रन्त में
उसका सिरा बीच से फाड़कर दोनों सिरों की श्रापस
में गांठ लगा देनी चाहिए;
लेकिन गांठ ऐसी जगह
लगानी चाहिए कि लेटने
या करवट लेने पर मरीज
के किसी हिस्से में चुभे
नहीं। गांठ के स्थान पर
सेफ्टीपिन लगाकर भी पट्टी
को टिकाया जा सकता है।



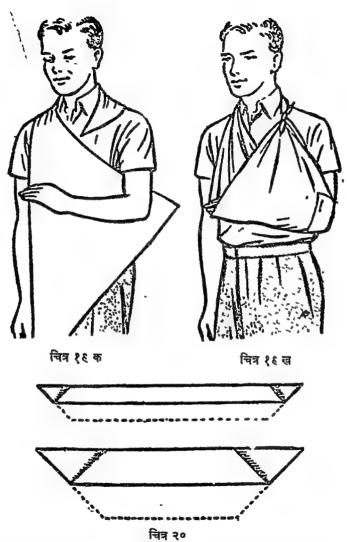
चित्र १७ घ

पट्टी का कपड़ा कभी भी मोटा नहीं होना चाहिए क्योंकि उसका वजन चोट पर प्रायः वरदाश्त नहीं होता ।

२. लटकानेवाली पट्टियां—ये श्रिषकांश रूप में वांह में चोट श्राने पर उसे लटकाने के लिए काम में श्राती हैं। इन पट्टियों में वांह को इसलिए रखा जाता है कि नीचे लटकने पर चोट में सूजन बढ़ न जाए और वांह इघर-उघर हिलने से चोट और खराब न हो जाए। खास तौर पर जब हड्डी टूट जाती है तब तो बांह को मोड़कर पेट या छाती के सहारे ही लटकाना पड़ता है। यदि बांह, हथेली, श्रंगूठे या श्रंगुली में कोई जरूम बन गया हो या ये भाग थोड़े-बहुत श्रंशों में कट गए हों तब भी नीचे लटकने पर खून ज्यादा बहता है। उस समय भी बांह को मोड़कर पट्टी में लटकाना ही उचित रहता है। इन लटकाने-वाली पट्टियों को श्रंग्रेज़ी में 'स्लिग' कहते हैं।



ये पट्टियां दरअसल त्रिकोणाकार (तिखूंटी) तैयार की जाती हैं (देखिए चित्र १८)। इसके लिए हो सके तो तिखूंटा कपड़ा ही काट कें, अथवा चौकोर कपड़ा काटकर उसके पहले और तीसरे कोने को मिलाकर तह कर लेनी चाहिए। इस तरह एक त्रिकोणाकार पट्टी



तैयार हो जाती है। पट्टी जितनी नीची लटकानी हो कपड़ा उसी श्रनुमान से काटना चाहिए। बांह लटकानेवाली पट्टी को फिट

बांघने के लिए लम्बाई में पट्टी की एक खूंट गले के चारों श्रोर हाल दीजिए (देखिए चित्र १६ क)। पट्टी की चौड़ाईवाली नोक श्रथवा शिखा बगल की तरफ रहनी चाहिए। वांह पेट से सटते हुए पट्टी पर हो। फिर लम्बाईवाले दूसरे सिरे को गलेवाले सिरे से वांघ देना चाहिए। वांह को कोहनी की श्रपेक्षा कुछ ऊंचा रखना चाहिए। एक वार पट्टी वंधने के वाद वांह के भार से श्रायः पट्टी ढीली होकर कुछ नीचे लटक जाती है। यदि ऐसा हो तो गांठ खोलकर उसे कुछ ऊपर कर देना ठीक होता है। गांठ कड़ी लगानी चाहिए तांकि दोवारा ढिलाई न श्राए। शिखा को मोड़कर पट्टी के साथ पिन से टांक देना चाहिए। यदि पट्टी की चौड़ाई कम करनी हो तो उसकी दो-तीन तह बनाई जा सकती हैं (देखिए चित्र २०)।

वारीरगत रोग (परिचय और सावधानियां)

बुखार

'वुलार' एक ग्राम तौर पर इस्तेमाल किया जानेवाला शब्द है जिसके माने होते हैं—शरीर की गर्मी बढ़ जाना। स्वस्थ हालत में सामान्य रूप से एक जवान ग्रादमी के शरीर की गर्मी थर्मामीटर के मुताबिक ६ द' ६° फारनहाइट होती है। इसे 'नामंल टैम्परेचर' (प्राकृतिक गर्मी) कहा जाता है। यह गर्मी थर्मामीटर को रोगी के मुंह में रखकर मालूम की जाती है। युलार होने पर यह गर्मी नार्मल से बढ़कर १०५° या १०६° तक और कभी-कभी इससे भी श्रधिक पहुंच जाती है। युलार की हालत में रोगी का बदन गर्म हो जाता है। भीह के ऊपर श्रीर गर्दन के पिछले हिस्से को छूकर गर्मी का श्रनुभव अच्छी तरह किया जा सकता है।

वुखार दरम्रसल खुद कोई वीमारी नहीं है, विल्क किसी बीमारी का एक लक्षण-मात्र होता है। इसके चिह्न ये होते हैं—जैसे त्वचा का गर्म, खुश्क और मुखं हो जाना, नव्ज की रपतार तेज हो जाना, सांस की चाल में तेजी ग्रां जाना, सर्दी मालूम पड़ना, वेचैनी होना, तिवयत गिरना, जी मिचलाना या कभी-कभी के होना, दस्त होना, सिरदर्द होना; ज्यादा बुखार में गफलत् और वकवास भी होती है।

बुसार के जरिये दरम्रसल प्रकृति इस बात की सूचना देती है कि शरीर पर रोग का हमला हुग्रा है। इसलिए बुखार को कोई बुरी चीज नहीं कहा जा सकता; सचमुच बुरी चीज तो वह वीमारी होती है जिसकी वजह से बुखार पैदा होता है। वैज्ञानिकों ने बुखार की एक श्रीर दिलचस्प व्याख्या की है—'शरीर में जब रोग के कीटा गुग्रों का हमला होता है तो इस हमले को रोकने और विफल करने के लिए हमारा शरीर भी कूदरती तीर पर तैयारी करता है। इस हमले की तुलना हम ठीक किसी देशे पर होनेवाले हमले से कर सकते हैं। जब कोई देश या राजा हमला करनेवालों से भिड़ने जाता है तो सिपाही भेजता है; घुड़सवारभेजता है, गोला-बारूद भेजता है; सेना के खाने के लिए रसद 🕐 भेजता है, जासूस लगाता है और तरह-तरह की तैयारियां करता है। इसी तरह शरीर लून के सफेद कर्गों (दानों) को ज्यादा से ज्यादा तादाद में तैयार करके कीटारापुर्यों से लड़ने श्रीर उन्हें परास्त करने भेजता है। शरीर की श्रीर भी बहुत-सी घातुएं श्रपना काम तेजी से करने लगती हैं भीर इन कार्य-कलापों से जो गर्मी बढती है उसे ही बूखार कहते हैं।'

कई रोगों के काटा गुतो बुखार में शरीर की बढ़ी हुई गर्मी से ही मर जाते हैं।

श्रवसर बुलार उतरने से पहले काफी ऊंचा पहुंच जाता है श्रीर फिर कभी तेजी से नीचे गिरता है श्रीर कभी श्राहिस्ता-श्राहिस्ता उत-रता है। जो हो, बुलार का ज्यादा बढ़ना इस बात का सबूत होता है कि चीमारी गम्भीर है; इसलिए इस हालत में लापरवाही न दिलाकर फौरन डाक्टर को बुलाने का इन्तजाम करना चाहिए।

श्राजकल श्राम तौर पर पढ़े-लिखे लोगों की यह श्रादत हो गई है कि वे बुखार की परेशानी नहीं वर्दाश्त करना चाहते श्रीर फौरन कोई न कोई दवा खाकर बुखार से छुट्टी पा लेना चाहते हैं। दूसरी श्रोर श्राजकल 'एस्प्रिन' पर बनी श्रनेक श्रोपधियों का ऐसा प्रचार वढ़ रहा है कि हरएक पंसारी श्रीर पनवाड़ी की दुकान पर मिलने लगी हैं। सिनेमा में, ग्रख-वारों में, वसों में, चौराहों पर, श्रीर पोस्टरों द्वारा दर्द श्रीर बुखार को रोकनेवाली इन दवाशों का इतना विज्ञापन है कि जनता के दिमाग पर ये दवाइयां छा गई हैं। लेकिन सच तो यह है कि इघर बुखार हुआ और उघर इन दवाओं की गोली खा लेना कोई श्रच्छी श्रादत नहीं है। बहुत वार बुखार को रोक देने या कम कर देने के माने हैं कि श्रापने घरीर के बचाव पक्ष को ही कमजोर कर दिया। इसलिए वीमारी का जब तक डाक्टर द्वारा सही निदान न हो जाए और वह इन्हें खाने की इजाजत न दे दे तब तक इन्हें इस्तेमाल नहीं करना चाहिए। इन दवाइयों का ज्यादा इस्तेमाल करने से घरीर की रोग-प्रतिरोधक शक्ति स्थायी रूप से घट जाती है। दूसरे इन दवाइयों का श्रसर दिमाग में गर्मी का नियन्त्रगा करनेवाले केन्द्र पर होता है। हमने बहुत वार श्रपने चिकित्सा-काल में यह देखा है कि ये श्रोपिधयां कई बार घरीर की गर्मी को इतना नीचे ले श्राती है कि रोगी की सुरक्षा खतरे में पड़ जाती है श्रीर फिर उसकी गर्मी बढ़ाने के लिए दवाइयां देनी पड़ती हैं।

ठीक तो यही है कि रोगी की उचित सेवा-सुश्रूपा (निर्तंग) से ही बुखार को कम किया जाए। जब बुखार १०४°-१०५° या १०६° तक हो जाए तो वीमार के सिर पर वर्फ के पानी की पट्टी श्रीर पेट पर ठंडे पानी की गद्दी रखनी चाहिए। उसका वदन गीले रोएंदार तोलिये से पोंछ देना चाहिए। ठण्डा पानी अथवा नीवू पड़ा पानी या सन्तरे, मौसमी का रस खूय पिनाना चाहिए। इन सबके पिलाने से उसे पेशाय ज्यादा होगा श्रीर उसके जरिये शरीर से रोग का गन्दा श्रीर जहरीला माद्दा निकलेगा। इन उपायों से रोगी को कोई नुकसान पहुंचने का पतरा नहीं रहता श्रीर बुखार धीरे-धीरे कम हो जाता है; वेचैनी, परेशानी में बहुत शान्ति मिलती है। इसके श्रलावा बुखार की हालत में रोगी को कम्बल या रजाई से भी ढककर नहीं रखना चाहिए। इससे बुखार श्रीर वढ़ जाने का श्रदेशा रहता है। उसे हमेशा एक हलकी-सी चादर श्रोढ़ानी चाहिए।

कुछ इलाकों में बुखार के बारे में यह कहावत मशहूर है: 'मेहमान को श्रीर बुखार को अगर खाना न दो तो जल्दी भाग जाते हैं।' लेकिन बुखार में बिलकुल ही खाना बन्द नहीं कर देना चाहिए; बुखार श्राने में चौबीस घण्टे तक अगर रोगी कुछ न खाए तो कोई खास हर्ज नहीं होतां; लेकिन इसके वाद उसको फाका नहीं करना चाहिए। कुछ पुराने ढंग के वैद्य ग्रोर वुजुर्ग लोग यव भी फाका करना ही वुखार का सही इलाज सममते है। लेकिन वैज्ञानिक दृष्टि से यह घारणा गलत है। वुखार की हालत में वस्तुतः रोगी की रुचि खाने की ग्रोर नहीं होती लेकिन उसके शरीर को तो पोषण की जरूरत होती ही है। क्योंकि वुखार में शरीर को रोग रूपी शत्रु से लड़ना पड़ता है। इसलिए उसे प्रधिक ताकत चाहिए जो खाने से ही मिलती है। इसके ग्रलावा उसके शरीर की सुरक्षित शक्ति भी तो वहुत कुछ रोग से लड़ने में खत्म होती रहती है। यही कारण है कि लम्बे समय तक वुखार भोगनेवाला रोगी वेहद दुवंल हो जाता है। निश्चय ही वुखार की हालत में रोगी का पाचन इस लायक नहीं होता कि रोटी हजम कर सके। लेकिन उसे दूव ग्रीर फलों के रस ग्रविक से ग्रधिक मात्रा में देने चाहिए ताकि उसकी शारीरिक ताकत कम न हो पाए।

हमने पीछे बताया है कि बुखार किसी रोग का लक्षण-मात्र होता है। वैसे कुछ वीमारियों में बुखार होता है, कुछ में नहीं भी होता। भतः जहां बुखार का होना वीमारी का प्रमाण है वहां बुखार का न होना वीमारी न होने का प्रमाण नहीं है।

बुखार कितने दिन तक रहता है, कव बढ़ता है, कव घटता है, कितने दिन में टूटता है; यह सब उस बीमारी पर निर्भर करता है जिसके कारण बुखार होता है। अलग-अलग रोगों में बुखार का सिल-सिला अलग-अलग दर्जों पर चलता है। कुछ बुखार-प्रधान रोगों की गणना इस प्रकार है:

मलेरिया, कालाजार, गर्दनतोड़ बुखार, प्रसूत ज्वर (वच्चा होने के बाद), मियादी बुखार (मोतीकिरा), श्राम बात (रियूमैटिक फीवर), चेचक, खसरा, चिकिन-पॉक्स, न्यूमोनिया, इन्पलूएंजा, लू का बुखार, कनफंड़, डिप्थीरिया, प्लेग श्रादि।

मलेरिया

١

'मलेरिया' शब्द श्रव इतना प्रचलित हो चुका है कि इसकी विशेष व्याख्या की जरूरत नहीं रह जाती । मलेरिया शब्द से ही जाड़ा लगकर वुखार चढ़ने का चित्र श्रांखों के सामने खिच जाता है। मले-रिया कोई श्राज की नई वीमारी नहीं है बल्कि सम्भवतः यह प्रागैति-हासिक काल में भी था। संसार की पुरानी से पुरानी चिकित्सा-पुस्तकों में मलेरिया का वर्णन मिलता है।

कदाचित् संसार में सबसे अधिक फैला हुआ मर्ज भी यही है। आयः तीस करोड नये व्यक्ति हर साल मलेरिया का शिकार वनते हैं। और प्रायः एक फीसदी लोग हर साल मलेरिया के कारएा मर भी जाते हैं। यूं तो संसार के हर देश में मलेरिया होता है, लेकिन गर्म मुल्कों में इसका प्रकीप अधिक पाया जाता है।

मलेरिया को नष्ट करने के प्रयत्न भ्राजकल भ्रन्तर्राष्ट्रीय पैमाने पर चल रहे हैं। लेकिन भ्रमेरिका को छोड़कर पूरी सफलता भ्रीर कहीं नहीं मिल पाई है। भ्रमेरिका में निक्चय ही ग्रव मलेरिया नहीं होता।

मलेरिया एक विशेष जाति के मच्छर (एनाफलीज) के काटने से होता है। मलेरिया के कीटागु मच्छर के थूक और गले में भरे होते है। जब वह मच्छर किसी स्वस्थ श्रादमी को काट लेता है तो उसे मलेरिया हो जाता है। मनुष्य के शरीर में ये कीटागु वड़ी तेजी से बढ़ते और फैलते हैं। जब कोई स्वस्थ मच्छर मलेरिया के किसी रोगी को काटता है तो वह रोगी से कीटा सु ले लेता है और फिर दूसरे किसी स्वस्थ व्यक्ति को काटकर उसे मलेरिया का रोगी वना देता है। इस तरह यह मर्ज फैनता है। सितम्बर ग्रीर ग्रक्ट्रवर के महीनों में मलेरिया का प्रकोप ज्यादा होता है। एक तरह से यह समय मलेरिया की फसल कहा जाता है क्योंकि इन दिनों ही मलेरिया के मच्छर ग्रपने अण्डे देते है और इस कार्य के लिए ये सीलनदार, गीले और पानीवाले स्थानों को चुनते हैं। सितम्बर-अन्दूबर के दिन बरसात के म्रंतिम दिन होते हैं। तालावों में, गढ़ों में, मकान की छतों पर तथा नालियों में जगह-जगह पानी भरकर ठहर जाता है ग्रीर ऐसे ही स्थानों पर मच्छरों के भ्रण्डे छा जाते हैं। भ्रासपास की जगी हुई घास में मच्छरों को ग्रौर भी प्रश्रय मिल जाता है।

मलेरिया के लक्षण-मलेरिया ज्वर का रोगी तीन ही वातों से गुजरता है-(१) जाड़ा,(२) गर्मी, (३) पसीना। जब कोई व्यक्ति,मले-

रियाकान्त होता है तो पहले उसे जाड़ा चढ़ता है। जाड़े के कारए। वह कांपने लगता है। बहुत-से लोगों के जाड़े की प्रधिकता के कारए दांत वजने लगते हैं। जाड़ा दूर करने के ख्याल से रोगी कम्बल या लिहाफ श्रोढता है लेकिन यह प्रायः उसे नाकाफी मालूम पड़ता है श्रीर वह दो-दो, तीन-तीन लिहाफ श्रोढ़ लेता है। कई लोगों को इस हालत में के भी होने लगती है, सिरदर्द भी शुरू हो जाता है। लेकिन बुखार जाड़े के साथ ही बढ़ना शुरू होता है। यदि धर्मामीटर लगाकर देखा जाए तो १०० या १०१ निकलता है। यह जाड़े की हालत किसीको है घण्टा, किसीको श्राघा घंटा और किसीको एक घण्टे तक रहती है और फिर गर्मी शुरू हो जाती है। तब रोगी अपने सब लिहाफ, कम्बल वगैरा उतार देता है। वदन जलता हुम्रा-सा मालूम होता है, नव्ज की रफ्तार वढ जाती है और रोगी वेचैनी और बदन में हड़कल महसूस करता है। यह गर्मी की हालत प्रायः चार-छः घण्टे श्रीर किसी-किसीको दस घण्टे तक भी रहती है। इसके वाद पसीना श्राना शुरू होता है। पसीने के साथ ही साथ वुखार गिरना शुरू हो जाता है। नव्य की तेज रफ्तार घटने लगती है, और थोड़ी देर बाद वुसार विनकुल उतर जाता है। ग्रव रोगी काफी चैन का ग्रनुभव करता है, लेकिन साथ ही कमजोरी भी महसूस करता है।

मलेरिया के कीटासुओं की कुछ खास उपजातियों के कारसा बुखार रोजाना भी चढ़ता है और तीसरे तथा चौथे दिन भी। तीसरे और चौथे दिनवाले बुखार क्रमशः 'तेइया' या 'तिजारी' और 'चौथिया' कहलाते हैं। बुखार दिन में किसी समय भी शुरू हो सकता है लेकिन सामान्य रूप से यह दोपहर बाद श्राक्रमसा करता है।

उपद्रव—मलेरिया से कई छोटे-मोटे उपद्रव जैसे खांसी, दस्त वगैरा भी हो जाते हैं। लेकिन खास तौर पर इसका आक्रमण जिगर और तिल्ली पर होता है। मलेरियाग्रस्त इलाकों के लोगों के तिल्ली, जिगर आम तौर पर वढ़े हुए पाए जाते हैं। और चूंकि ये खून बनाने-वाले ग्रंग हैं इसलिए रोगी के बदन में खून बहुत कम हो जाता है। जो लोग इलाज में उपेक्षा करते है अथवा गरीवी के कारण इलाज नहीं करा पाते, अन्त में वे खून की कमी के कारण ही मर जाते हैं। बहुत वार जिगर वढ़कर पीलिया (कामला) हो जाता है।

चिकित्सा-मलेरिया की सबसे बढ़िया दवा कुनैन है। यह रक्त में घुसे मलेरिया के कीटा खुमों को मारने में वेजोड़ काम करती है। ग्राजकल वाजार में मिक्सचर और गोलियों के रूप में मलेरिया की जितनी पेटेण्ट दवाइयां मिलती हैं, सभी फुनैन पर बनी हुई होती है। मलेरिया रोकने के लिए दिन-भर में १५ ग्रेन कुनैन तीन-चार खुराकों में बांटकर खा लेना एक वयस्क व्यक्ति के लिए काफी होता है। लेकिन कुनैन सेवन करने से पहले जुलाव लेकर पेट ज़रूर साफ कर लेना चाहिए। मिनसचरों में दस्तावर दवा साथ मिली होती है। प्रायः कुनैन सेवन करने से लोगों के कान गुंजारने लगते हैं। लेकिन यह इस बात का सबूत होता है कि दवा शरीर में श्रपना काम ठीक ढंग से कर रही है। फिर यह शिकायत स्वयं ही जाती रहती है। बुखार छूट जाने के वाद भी एक सप्ताह के अन्दर दो मर्तवा तीन-तीन ग्रेन कुनैन खा लेनी चाहिए। वयोंकि यहुत बार कीटा गु शरीर में छिप जाते हैं और कुछ दिन वाद फिर प्रकट होकर बुखार पैदा कर देते हैं। जिन लोगों को मलेरियाग्रस्त इलाकों में जाना पड़े, सुरक्षा की दृष्टि से उन्हें भी सप्ताह में एक या दो बार तीन-तीन ग्रेन कुनैन सेवन कर लेनी चाहिए।

श्रव कुछ रासायनिक रूप से वनाई गई मलेरिया की नई दवाइयां चलने लगी हैं; ये वहुत थोड़ी खुराक में लेने पर ही काफी श्रच्छा श्रसर करती है। लेकिन ये महंगी इतनी होती हैं कि साधारए। व्यक्ति नहीं खरीद पाता। कुनैन इनसे कहीं सस्ती मिलती है। रोगी को यदि श्रधिक उपद्रव पैदा हो तो डाक्टर को दिखाना चाहिए।

वचाव—मलेरिया के दिनों में मसहरी लगाकर सीना चाहिए ताकि मच्छरों से बचाव रहे। घर के श्रासपास की घास, कूड़ा-करकट की सफाई कर देनी चाहिए। नालियों की सफाई कराके उनमें फिनाइल डालना चाहिए। हमारे देश में श्राजकल 'मलेरिया उन्मूलन योजना' चल रही है। इस विभाग के श्रादमी घर-घर में मच्छरों को मारने के लिए डी॰ डी॰ टी॰ छिड़कने श्राते हैं। उनसे अपने घरों में जरूर दवा छिड़कवानी चाहिए। बड़े-बड़े शहरों में जहां इस योजना के

६४

केन्द्र वने हैं वहां सूचना देने पर सरकार की भोर से दवाइयां मुफ्त दी जाती हैं, तथा सूचना भेजकर कभी भी दवा छिड़कनेवालों को बुलाया जा सकता है।

कालाजार

कालाजार को हम मलेरिया का वड़ा भाई कह सकते हैं। यह भी उसी तरह एक विशेष प्रकार की मक्बी के काटने से होता है जैसे मच्छर के काटने से मलेरिया। कालाजार जिस रोगी के पीछे पड़ता है उसे बुरी तरह फंभोड़ डालता है। ज्वर कभी छूट जाता है, कभी श्राने लगता है, कभी लगातार कई सप्ताह तक बना रहता है। लेकिन सीभाग्य से यह रोग मलेरिया की तरह देशव्यापी नहीं है। वंगाल, बिहार, श्रासाम श्रीर यू० पी० में लखनऊ तक ही इसकी सीमा है, फिर उबर मद्रास के कुछ इलाकों में यह पाया जाता है। शेष भारत में यह रोग नहीं होता।

इसके लक्षणों में युख्य है तिल्ली का वढ़ जाना। यदि इसका इलाज न कराया जाए तो तिल्ली घड़े के वरावर तक होती देखी जाती है। इसके ग्रलावा रोगी के मसूढ़ों से खून निकलता है ग्रथवा नाक से नकसीर ग्राने लगती है। इस रोग में त्वचा के नीचे भी रक्ते साव होकर वहां काले-काले चकत्ते पड़ जाते हैं, कदाचित् इसीलिए इसका नाम कालाजार पड़ा है। कालाजार भोगनेवाला रोगी वेहद कमजोर ग्रीर रक्तहीन हो जाता है। ग्रीर ग्रन्त में खून की कमी से ही रोगी की मृत्यु होती है। इस रोग के सम्बन्ध में एक दिलचस्प वात यह है कि इसको फेलानेवाली मक्खी ज्यादा ऊंची नहीं उड़ सकती, इसलिए यह रोग नीचे की मंजिल में रहनेवालों को हो होता है। दूसरी या तीसरी मंजिल पर रहनेवाले लोग ग्रनायास ही सुरक्षित रहते हैं। इसके ग्रतिरिक्त जिस परिवार में यह पुस जाता है वहां से मृश्किल से ही निकलता है।

मलेरिया की तरह इस रोग का इलाज लोग स्वयं नहीं कर सकते, हालांकि इसके लिए विशिष्ट श्रोपिषयां है जो एण्टीमनी नामक धातु से तैयार की जाती है। किन्तु ये श्रोपिषयां डाक्टर द्वारा नस में इन्जैक्शन लगाकर ही शरीर में पहुंचाई जा सकती हैं। इस रोगं की मुंह के द्वारा खाई जानेवाली घोषियां नहीं होतीं। खून की जांच द्वारा यह रोग शीघ्र ही पकड़ में घा जाता है। कालाजार-प्रधान इलाकों में इसे लक्ष्याों द्वारा पहचानने में भी विशेष कठिनाई नहीं होती। मजदूर और कुलीवर्गं के लोगों में कालाजार ज्यादा देखने में धाता है। ऊंचे वर्ग के परिवारों में बहुत ही कम होता है। इसका इलाज जल्दी से जल्दी शुरू कर देना चाहिए, अन्यथा तिल्ली अधिक वढ़ जाने पर इलाज बहुत लम्बा चलता है।

टाइफाइड (सोतीझिरा या मियादी वुखार)

ज्वर-प्रधान रोगों में कदाचित् सबसे लम्बे समय तक चलनेवाला बुखार टाइफाइड ही होता है। यूं साधारण तौर पर यह तीन-चार हफ्ते तो ले ही जाता है लेकिन कभी-कभी यह दो महीने तक नहीं हटता। यह एक खास किस्म के कीटाणु से फैलनेवाला रोग है। यह कीटाणु मुंह के जिरये पेट में पहुंचता है और तमाम द्यांतों को खराव करके उनमें सूजन पैदा कर देता है।

यह एक से दूसरे को लगनेवाली बीमारी होती है। इसलिए घर में जब किसीको टाइफाइड हो जाए तो जहां तक हो सके रोगी को अलग कमरे में रखना चाहिए। रोगी के काम में आनेवाली चीजों— जैसे कपड़े, विस्तर, वर्तन, खाने की वस्तुएं, पानी, पेशाव, पाखाना आदि—को छूने से इसके कीटासु दूसरे व्यक्ति के शरीर में प्रवेश कर सकते हैं। इसीलिए, नसीं और घर के तीमारदारों को यह रोग लग जाने का भारी खतरा रहता है। इस रोग के फैलाने में मिक्खयों का भी भारी सहयोग रहता है। रोगी के पेशाव, पाखाने, नाक या थूक पर बैठकर वे अपने पैरों में असंख्य कीटासु चिपटा लेती हैं और फिर दूसरों के भोजन पर बैठकर उसे कीटासु युवत बना देती हैं। रोग-मुक्त होने के बाद भी रोगी के शरीर से कीटासु पूरी तरह नष्ट नहीं होते और काफी समय तक शरीर में बने रहते हैं। ऐसा व्यक्ति दूसरों को रोग दे सकता है और 'टाइफाइड कैरियर' कहलाता है।

विना उम्र भीर लिंग का लिहाज किए यह रोग वच्चे, बूढ़े,

जवान, अवेड़ स्त्री और पुरुष सभीको हो सकता है। रोग के कीटा सु शरीर में पहुंचने के हफ्ते दो हफ्ते या कभी-कभी तीन हफ्ते वाद रोग के लक्षरण प्रकट होते हैं।

लक्षण—वुखार होने के साथ-साथ ही, तिवयत गिरना, वदन में हड़कल, सिरदर्व, कमर में दुखन ग्रादि शिकायतें पैदा होती हैं। पहले हफ्ते में ही बुखार १०३°-१०४° डिग्री तक पहुंचने लगता है। सुवह के समय ग्रनवत्ता कुछ कम रहता है—१०१°-१०२° तक। साथ ही जवान पर वीच में सफेद-सा मैल चढ़ा हुग्रा दिखाई देता है जविक उसके किनारे ग्रोर नोक लाल-सी रहती है। इसी दम्यान रोगी के पेट में सख्ती, दुखन ग्रोर ग्रफारा भी हो सकता है। ग्राम तौर पर टट्टी साफ नहीं होती ग्रोर कब्ज पड़ जाता है। लेकिन वाज-वाज रोगी को पतले दस्त होते है।

दूसरे हफ्ते मे यही सव लक्षण वढ़ जाते हैं। रोगी श्रीर श्रधिक रुग्ण रहता है। बुखार सुवह के समय नाम-मात्र को ही कम होता है। इसी दम्यान प्रायः रोगी को गफलत रहने लगती है। कभी-कभी वह गफलत में वक्षवास भी करता है।

तीसरे सप्ताह में ज्वर कम होना गुरू हो जाता है तथा श्रीर सभी लक्षरण भी हलके पड़ने लगते हैं। लेकिन श्रगर दस्त होते हैं तो पेट की हालत खराव रहती है। श्रफारा श्रीर दर्द बना रहता है।

चौथे सप्ताह में रोगी की दशा काफी सुधर जाती है। बुखार बढ़ना बन्द हो जाता है, लेकिन रोगी वेहद कमजोर हो जाता है। श्रव रोगी को भूख लगनी घुरू होती है। तीमारदारों को इस समय बहुत सावधानी वरतनी चाहिए। खाना डाक्टर की हिदायत के अनुसार ही देना चाहिए। वाज वक्त रोगी वदनीयत होकर चुरा- हिपाकर कोई भी चीज खा वैठता है जो उसे बहुत नुकसान पहुंचा सकती है; क्योंकि श्रभी तक श्रांतों की हालत नाजुक ही होती है।

इलाज—श्रव से लगभग एक युग पहले टाइफाइट की कोई भी विशेष श्रोपिंच नहीं थी और रोगी को श्रच्छी नरिंग करके ही ठीक किया जाता था। लेकिन ग्रव 'क्लोरोमायसटीन' नामक एण्टी-वायटिक श्रोपिंच टाइफाइट की विशेष श्रोपिंच है, जो श्रायः एक सप्ताह में पूरे तौर पर रोग को काबू में कर लेती है। लेकिन टाइफाइड में अच्छी निस्ता का महत्त्व श्रव भी कम नहीं है। श्रतः रोगी की सेवा-सुश्रूपा पर विशेष घ्यान देना चाहिए। उपर्युक्त श्रोपिष का प्रयोग हमेशा डाक्टर की राय से करना चाहिए।

सावधानी—बहुत वार बुखार हो जाने पर लोग पेट की खरावी समफ्तर, गुरू में ही दस्तों की दवा ले लेते हैं। लेकिन यह ग्रादत श्रच्छी नहीं होती। टाइफाइड के केस में जुलाव लेने से रोग विगड़ जाने का खतरा रहता है। जुलाव के जरिये रोगी को टट्टी के साथ खून श्रा सकता है; श्रीर खून श्राना टाइफाइड का सबसे बड़ा उपद्रव होता है। कई बार तो खून इतना श्रविक श्रीर लगातार श्राता है कि रोगी की मृत्यु हो जाती है।

कई बार रोग के दूसरे हक्ते में रोगी के पेट भीर छाती पर बारीक खसखस के बरावर सफेद दाने दिलाई देते हैं। कुछ लोगों का विश्वास होता है कि यदि दाने नहीं दिलाई देते तो रोग भयंकर रूप धारण करता है; इनके निकलने पर रोग का जोश निकल जाता है; लेकिन यह बात विज्ञानपुष्ट नहीं है। कभी-कभी ये दाने टाइफाइड के भ्रति-रिक्त दूसरे बुखारों में भी दिखाई दे जाते हैं।

इन्पलूएंजा (पलू)

ì

सन् १६१८-१६ में सारी दुनिया में फैलने के कारण लोग इन-पलूएंजा से नाफी परिचित हो गए हैं। श्रीर श्रभी तीन वर्ष पहले दिल्ली में फैलने के कारण यहां के लोगों को इसकी याद और ताजा हो गई है। फुछ वैज्ञानिकों का ऐसा श्रद्ययन है कि यह रोग हर तीस साल वाद किसी न किसी मुल्क में देशव्यापी रूप में फैलता है। व्यापक रूप में फैलने पर दो-तीन सप्ताह में रोग श्रपने पूरे जोर पर पहुंच जाता है श्रीर फिर एक या दो महीनों में जाकर ठण्डा पड़ता है। हालांकि यह रोग घातक नहीं होता फिर भी सन् १६१८ में लग-भग श्राठ लाख व्यक्ति इन्फ्लूएंजा से मरे थे। इस रोग का कीटागु 'दीरस' जाति का होता है जो खास तौर पर गले पर श्रसर करता है। लेकिन साथ ही गले को कमजोर वनाकर न्यूमोनिया जैसे रोगों के कीटा सुप्तों को बुलाकर उनका प्रवेग स्वास-नित्तकाओं में करा देता है। हालांकि ऐसा कम ही होता है, लेकिन न्यूमोनिया पैदा हो जाना इस रोग का गम्मीर उपप्रव माना जाता है। अनुमव से लोग अब इस बात को जानने लगे हैं कि यह एक प्रकार से उड़कर लगनेवाला मर्ज है। इसके कीटा सु चूंकि गले और नाक की फिल्ली को अपना शिकार गाह बदाते हैं इसलिए गले से निकलनेवाले थूक, वलगम तथा नाक से निकलनेवाले पानी में रहते हैं। किसी रोगी के यूकने अधना नाक साफ करने से जो बहुत छोटे-छोटे जलकरण हवा में इचर-उघर एड़ते हैं उनसे रोग दूसरे आदमी को लग जाता है। रोगी के मुंह के पास मुंह लेजाकर बात करने में भी रोग लग जाने का जतरा रहता है।

लक्षण—नास्तव में इस वीमारी का आक्रमण एकाएक होता है। व्यक्ति के अन्दर रोगी होने की अनुभूति तया शरीर में हड़कल, देचैनी और परेशानी पैदा हो जाती है। रोगी का मन किसी काम को नहीं करता। यूं प्रारम्भ में सारे लक्षण मायः जुकाम-नजले के से होते हैं। लेकिन पलू में नाक से क्यादा पानी नहीं जाता; और रोगी वेहद कनजोरी महमूस करता है। इसके अतिरिक्त सिरदर्द, थकावट, शरीर दुवना, मूखी खांसी और बुवार (आम तौर पर बुवार बहुन ऊंचा नहीं जाता, १०१° या १०२° तक रहता है) आदि भी पलू के चिह्न हैं। कभी-कमी रोगी जाड़ा-सा भी महमूस करता है।

यूं तो पलू तीन-चार दिन में ही ठीक हो जाता है लेकिन कभी-कभी कोई-कोई रोगी ठीक होने में एक सप्ताह तक ले लेता है। स्रोर इसकी कमजोरी तो कई हफ्ते वाद जाकर निकलती है।

इलाल—वस्तुतः इन्पलूएंचा की कोई विशेष दवा श्रमी तक नहीं निकल पाई है। पेन्सिलीन या स्ट्रैप्टोनायसीन जैसी एप्टी-बायटिक श्रोपिवयां लो न्यूमोनिया जैसे गम्भीर सपद्रवों को रोकने के लिए दी जाती हैं, पलू के 'वोरस' पर इनका भी कोई श्रसर नहीं होता। एहतियात ही इसका सदसे श्रम्छा इलाज है। पलू का श्रमर होते ही विस्तर में लेटकर श्राराम करना चाहिए। चाय, काफी, दूब, फलों के रस लेने चाहिए। डाक्टर को बुलाकर दिखाना फायदेनन्द रहता है। हमारा श्रपना श्रनुभव यह है कि यूनानी 'जोशांदा' जोकि श्राम तौर पर जुकाम-नजले के लिए इस्तेमाल किया जाता है, पलू में भी बहुत लाभ पहुंचाता है। यह रोग तकलीफदेह भले ही होता है, लेकिन घातक नहीं है।

सर्दी-जुकाम

सर्वी लगकर ज्काम हो जाना एक आग शिकायत होती है। सच तो यह है कि जुकाम इन्पलूएंजा का ही हलका रूप होता है। इन्पलूएंजा के समान ही इसका प्रभाव भी नाक की भिल्ली और गले पर ही होता है। लेकिन इसमें बुखार नहीं होता; तिबयत गिरी-पड़ी जरूर रहती है। एक-दो दिन लगातार नाक से पानी बहता है और फिर घीरे-घीरे गाढ़ा बलगम आने लगता है। तीन-चार दिन रहकर जुकाम तहलील (उहम) हो जाता है। गले की खराबी के कारण इसमें खांसी भी हो जाती है। खांसी की और से सावधान रहना चाहिए, क्योंकि इसका असर नीचे सरककर इवास-निवकाओं तक पहुंचकर 'यांकाइटिस' पैदा कर सकता है।

जुकाम अधिकांश रूप में कव्ज की हालत में सर्दी लग जाने से होता है। सर्दी प्रायः पैरों की थोर ते असर करती है। कव्ज की हालत में नंगे पैर ठण्डे पानी में चलने, वर्पा के पानी में भीगने, अथवा सीलनदार स्थान पर वैठने से जुकाम हो जाता है। जिन लोगों का पेट साफ रहता है उन्हें जुकाम की शिकायत यदा-कदा ही होती है। नमक पड़ें गर्म पानी के गरारे और जोशांदा पीना लाभ करते हैं। जोशांदे से शोच भी साफ होता है। आयुर्वेदिक थ्रोपिध 'सितोपलादि चूर्णं' २ माशे तथा देसी नौसादर २ रत्ती शहद में मिलाकर दिन में दो-तीन वार चाटने से जुकाम में वहुत लाभ होता है।

न्युमोनिया

एकाएक पसिलयों में दर्द शुरू हो जाना—जिसकी वजह से पूरी सांस लेना या खांसना भी मुक्किल हो जाए; तेज बुखार, सांसी, सांस की रपतार वढ़ जाना, जयादा खांसने पर मामूली-सा बलगम ग्राना, ये सभी आम तौर पर न्यूमोनिया के लक्षण हैं। यह फेफड़ों पर हमला करनेवाला रोग है जोकि 'न्यूमोकेकिस' नाम के कीटाणु से पैदा होता है। जविक रोग का असर दोनों फेफड़ों पर होता है तो उस हालत को 'दवल न्यूमोनिया' कहते हैं। आम तौर पर यह समभा जाता है कि न्यूमोनिया सर्दी लग जाने के कारण हो जाता है। यह वारणा वहुत अंशों तक ठीक है। वैज्ञानिकों का कथन है कि न्यूमोनिया के कीटाणु मनुष्य के शरीर में ही रहते हैं; और उपयुक्त मौका पाने पर हमला कर देते हैं। अतः वह उपयुक्त मौका उन्हें शरीर में सर्दी वैठ जाने पर ही मिलता है। लेकिन एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को उड़कर लगने में भी न्यूमोनिया इन्फ्लूएंजा से कम नहीं है। यह बहुत जल्दी दूसरे लोगों को लग सकता है।

एक जमाना था कि न्यूमोनिया वड़ी घातक वीमारी थी। जिसे न्यूमोनिया हो जाता था वस भगवान ही उसका रक्षक था। इलाज-माजरे के वावजूद रोगी घाठ-दस दिन तक भारी तकलीफ भुगतता था। वुखार वरावर तेज १०४°-१०५° तक वना रहता था। इसके वाद कहीं रोगी को कुछ चैन झाता था। तव न्यूमोनिया के चार रोगियों में से दो प्रायः मर जाते थे। लेकिन जव से सल्फा-इग्स और एण्टी-वायटिक श्रोपधियां चली हैं तब से मानो न्यूमोनिया की लगाम हाथ में आ गई है। अब कोई विरला वदिकस्मत ही न्यूमोनिया से मरता है। श्रांकड़ों के अनुसार अब न्यूमोनिया के बीस रोगियों में से उन्नीस अच्छे हो जाते हैं। श्रौर यह एक रोगी भी कदाचित् इसलिए मरता है कि वह इलाज देर से शुरू करा पाता है अथवा वेहद कमजोर होता है। इतना ही नहीं, इन श्रोपियों ने इस वीमारी की मियाद भी घटा दी है। अब तीन-चार दिन के इलाज के वाद रोगी रोगमुक्त हो जाता है।

घर में जब भी किसी व्यक्ति में ऊपर कहे न्यूमोनिया के लक्षण दिखाई पड़ें तो उसे तुरन्त डाक्टर को दिखाना चाहिए। यह हमेशा ध्यान रखें कि न्यूमोनिया के इलाज में देर करने से रोगी की हालतं खतरनाक हो सकती है। इस सम्बन्ध में हम एक चेतावनी पाठकों को और दे देना उचित समभते हैं कि बहुत-से लोग यूनानी या वैद्यक के इलाज के ही काग्रल होते हैं। श्रंग्रेज़ी (डाक्टरी) इलाज में जनका विश्वास नहीं होता। इसलिए वे हर मर्ज का इलाज हकीम या वैद्यों से ही कराते हैं। लेकिन न्यूमोनिया के मामले में यूनानी या वैद्यक की दवाइयां वह काम नहीं कर सकतीं जो नवाविष्कृत टाक्टरी दवाइयां करती है। इसलिए इस रोग में खतरे से वचने के लिए हमेशा डाक्टरी इलाज ही कराना चाहिए।

न्यूमोनिया कई मतंबा दूसरे रोगों के साथ या उनके उपद्रव-स्वरूप भी हो जाता है। कई बार इन्फ्लूएंजा विगड़कर न्यूमोनिया बन जाता है। धौर भी दूसरे इवास-निकाधों के रोग न्यूमोनिया में बदल जाते हैं। बहरहाल, बच्चों में न्यूमोनिया काफी गम्भीर रूप धारण कर लेता है। खसरा निकलने पर तो १०० में से ७५ बच्चों को न्यूमोनिया होता है। हमारे भारत में चूंकि खसरा 'माता' श्रेणी की बीमारी मानी जाती है, इसिनए लोग न्यूमोनिया हो जाने पर भी बच्चे का कोई इलाज नहीं कराते श्रीर फलस्वरूप न्यूमोनिया में बच्चे मर जाते हैं। खसरा (छोटी माता) कोई घातक बीमारी नहीं होती, लेकिन उसमें जब न्यूमोनिया हो जाता है तो वह बच्चे को ले बैठता है। इसिलए खसरा निकलने पर डाक्टर से रोगी की परीक्षा कराके यह निक्चय कर लेना चाहिए कि उसे न्यूमोनिया तो नहीं हुसा है।

न्यूमोनिया सदी के दिनों में भी होता है और अधिकतर मौसम वदलने पर होता है; फाल्गुन, चैत में इसकी शिकायत अधिक देखी जाती है। हालांकि न्यूमोनिया में फीरन कोई खतरा नहीं होता फिर भी जत्वी से जल्दी डाक्टर को बुलाना चाहिए तथा रोगी की हिफा-जत और सुरक्षा करनी चाहिए। रात को यदि घर में अचानक किसी व्यक्ति को न्यूमोनिया पड़ जाए तो उसे गर्म जगह में रखना -चाहिए। लेकिन वह स्थान ऐसा जरूर होना चाहिए जहां से हवा काफी गुजरती हो। रोगी को सीधे दरवाजे या खिड़की के पास नहीं लिटाना चाहिए जहां हवा के भोंके लगें। थोड़ा बचाकर उसकी खाट डालें। चूंकि इस रोग में रोगी को इवास लेने में थोड़ा कच्ट होता है, इसलिए उसे ज्यादा हवा दरकार होती है। फिर भी यदि कमरे में ठण्ड हो तो अंगीठी जलाकर उसे गर्म रखना चाहिए। सफेद तेल (िललीमेण्ट तारपीन) से उसकी पसिलयों पर मालिश करके हमड़ से सेंकना चाहिए। गर्म दूब, चाय, गर्म काफी या गर्म पानी में थोड़ी ब्राण्डी देने से रोगी को खरूर कोई राहत मिलती है। वच्चों ग्रीर बूढ़े लोगों में न्यूमोनिया कुछ ग्रविक खतरनाक होता है। इसलिए इनका इलाज विशेष तत्परता ग्रीर सावधानी से कराना चाहिए।

'लू' का बुखार

लू लग जाना या लू के बुखार से मतलव होता है अत्यधिक गर्मी के कारण शरीर का तापक्रम वढ़ जाना और यह गर्मी शरीर पर कई तरह से असर कर सकती है। लेकिन अधिकांग रूप में सूर्य की तेज किरणें सिर पर पड़ने से ही गर्मी ग्रसर करती है। क्योंकि जेठ-वैसाख के दिनों में लूएं चलती हैं और इन्हीं दिनों सूरज की गर्मी भी अत्य-धिक तेज होती है, इसलिए इस बीमारी को 'लू लगना' कह दिया जाता है। गर्मी की दोपहरियों में खुले खेतों में काम करनेवाले किसान-मजदूर अथवा तेज धूप में सफर करनेवाले व्यक्ति ज्यादातर लू के शिकार होते हैं। इसके अतिरिक्त खानों में काम करनेवाले लोग, जहाज या रेल के इंजिन में ग्रांच के सामने रहनेवाले व्यक्ति भी गर्मी के शिकार हो जाया करते हैं। अधिक गर्मी के साथ-साथ जहां सीलन ज्यादा होती हैं वहां व्यक्ति पर गर्मी का असर जल्दी पड़ता है।

जविक न्यक्ति पर गर्मी का साधारण ग्रसर होता है तो उसे कोई खास बुखार नहीं होता । ऐसी हालत में उसे सिरदर्द हो जाता है ग्रीर वह एकाएक वहुत कमजोरी ग्रीर थकावट महसूस करने लगता है, क्योंकि गर्मी के कारण उसके शरीर का पानी कुछ सूख जाता है। ऐसी हालत में उसे ग्रंबेरे ग्रीर ठण्डे कमरे में लिटाकर उसके सिर पर वर्फ के पानी की पट्टियां रखनी चाहिए ग्रीर नमक डालकर पानी ग्रथवा नीवू की शिकंजी काफी मात्रा में पिलानी चाहिए।

गर्भी श्रीर घूप का जब ज्यादा श्रसर हो जाता है तब तो रोगी की हालत काफी खराब हो जाती है। क्योंकि ऐसी हालत में दिमाग में शारीरिक गर्मी का नियन्त्रण करनेवाला केन्द्र ही खराब हो जाता है। ग्रीर तब रोगी को बंहुत तेज सिरदर्व होता है; शरीर की तमाम जिल्द जुरक और गर्म हो जाती है; रोगी वेहद कमजोरी और वेचैनी महसूस करता है; उसकी हालत आधी वेहोशी की सी रहती है, पिंड-लियों में ऐंठनी होती है; कभी-कभी कै होने लगती है। पसीना विल-कुल नहीं आता; आंखें चढ़ी-चढ़ी नशीली-सी हो जाती हैं; और धर्मामीटर से बुखार १०५°-१०६° तथा इससे ऊपर भी पहुंच जाता है।

रोगी की यह दशा वस्तुतः वहुत खतरनाक होती है। अतः ऐसी हालत में फीरन डाक्टर को बुलाना चाहिए। वैसे इस हालत में सिद्धांततः इलाज होता है—वहो हुई गर्मी को शान्त करना। इसके लिए पहले तो रोगी को एनीमा दिया जाता है; क्योंकि यह माना गया है कि हरएक 'लू' या गर्मी के रोगी को कव्ज जरूर होता है; या यूं कहना चाहिए कि कव्ज की हालंत में ही गर्मी अपना असर ज्यादा करती है। इस हालत में एनीमा ठण्डे पानी का दिया जाता है, गर्म का नहीं। फिर रोगी को ठण्डक पहुंचाने के लिए पानी-भरे टव में तब तक लिटाया जाता है जब तक कि उसका बुंखार १०१ तक निगर जाए। इसके वाद उसको विस्तर में लिटाकर सिर पर ठण्डे वर्फ के पानी की पट्टियां रखी जाती हैं, और खूब पानी तथा फलों का रस पिलाया जाता है ताकि गर्मी से सूखे हुए पानी की पूर्ति हो सके। गर्मी का मारा रोगी रोगमुक्त होने पर भी बहुत दिनों बाद

गर्मी का मारा रोगी रोगमुक्त होने पर भी वहुत दिनों बाद ही चलते-फिरने लायक होता है। कभी-कभी तो उसे पूर्ण स्वस्थ होने में एक-एक महीना लग जाता है।

सावधानी—गर्मी के दिनों में खास तौर पर कब्ज नहीं पड़ने देना चाहिए। महीने में दो-तीन वार एनीमा लगाकर पेट साफ रखना अच्छा होता है। दोपहर के समय बाहर जाते वक्त सिर पर हैट, टोपी या साफा पहन लेना एहितयात की दृष्टि से बहुत अच्छा है। इसके अति-रिक्त इन दिनों में पानी खूब पीना चाहिए। गर्मियों की दोपहर में जब कभी बाहर सफर के लिए जाना हो तो काफी पानी पीकर चलना चाहिए। आजकल टोपी या साफे का रिवाज बहुत कम होता जा रहा है; लोग (खास तौर पर विद्यार्थी और पड़े-लिखे बाबू) नंगे सिर ही रहना ज्यादा पसन्द करते है; लेकिन गर्मी के दिनों में उन्हें यह

खतरा नहीं उठाना चाहिए। गांव के लोग आज भी खुले सिर नहीं रहते।

विशिष्ट चिकित्सा—देसी इलाजों में श्रांवी को मुलभुलाकर उसका पत्ना वनाकर श्रीर नमक डालकर रोगी को पिलाया जाता है; श्रीर यह विधि बहुत लाभ करती है। यह विश्लेषण तो श्रभी नहीं किया गया है कि यह पन्ना क्योंकर लाभ पहुंचाता है, किन्तु सम्भवतः यह मस्तिष्क के गर्मी नियन्त्रण करनेवाले केन्द्र को वेकार होने से रोकता है श्रीर इसीलिए खूव लाभ दिखाता है। इन दिनों तरवूज श्रीर खर- बूजों की फसल होती है श्रार इन दोनों फलों में पानी श्रधिक होता है। फलतः इनके सेवन करते रहने से भी श्रादमी जू के श्रसर से बचा रहता है।

कनफैड़ (कनवर या मम्प्स)

हलके बुखार से गुरू होनेवाली इस बीमारी में कान के नीचे की गांठें सूज जाती हैं। प्राय: पहले एक ग्रोर की गांठें सूजती हैं श्रौर फिर दूसरी ग्रोर की। मूज जाने पर ये गांठें पत्थर जैसी सख्त पड़ जाती हैं। बीमारी के दूसरे-तीसरेदिन बुखार कुछ तेज हो जाता है; श्रौर सूजन इतनी बढ़ जाती है कि रोगी को वाज गर्तवा पानी तक निगलना दृश्वार हो जाता है।

यह रोग वच्चों को अधिकतर होता है। आम तौर पर पांच से लेकर पन्द्रह वर्ष की आयु के वच्चों को यह अपना शिकार बनाता है लेकिन कई वार जवान आदमी को भी घर दवाता है। यह कीटा गुओं से उत्पन्न होनेवाला रोग है और वहुत जल्दी एक से दूसरे को लग जाता है। कभी-कभी तो जहां घर में एक बच्चे को हुआ वहां एक के बाद एक सभी वच्चों को कनफैंड निकलते हैं। कई वार स्कूलों में सारी कक्षा के वच्चों में फैल जाता है। नाक के पानी और मुंह के थूक से इसका असर एक से दूसरे में पहुंचता है। सूजन चार-पांच दिन एककर फिर अपने-आप ही उतर जाती है। जिसे एक वार कनफैंड निकलते हैं उसे दोवारा शायद ही कभी निकलते हों। इस रोग का कोई खास इलाज अव तक मालूम नहीं हो सका है और न यह रोग घातक ही

होता है; ग्रलवत्ता दो-चार दिन परेशानी जरूर रहती है।

जब कभी किसी जवान श्रादमी पर इसका हमला होता है तो फभी-कभी इसका श्रसर जननेन्द्रियों पर होता देखा जाता है। पुरुषों के श्रण्डकोषों में दर्द श्रौर सूजन हो जाती है श्रौर स्त्रियों की डिम्ब-ग्रंथियों तथा स्तनों पर भी सूजन हो जाती है। कभी-कभी उनके भगोष्ठ भी सूज जाते हैं। ऐसी हालत में डाक्टर को दिखा लेना चाहिए ताकि जननेन्द्रियों की यह सूजन कोई स्थायी खरावी न पहुंचा सके।

कनफैंड का मरीज जब तक पूरे तौर पर ठीक न हो जाए उसे एहितयात के तौर पर ग्रलग कमरे में रखना ग्रन्छा रहता है।

डिप्थीरिया

डिप्थीरिया का कीई हिन्दी नाम नहीं है श्रीर कदाचित् यह रोग श्रायुर्वेद के प्रग्तेताश्रों को मालूम भी नहीं था। यूं तो यह रोग जयादा-तर बच्चों में होता है लेकिन कभी-कभी वड़ी श्रायु के लोगों को भी हो जाता है। इस रोग का हमला खास तौर पर गले श्रीर 'गदूद' (टान्सिलों) पर होता है, लेकिन कभी-कभी यह बढ़कर नाक की भिल्ली तक भी फैल जाता है। इसका हमला प्रायः एकाएक होता है। गला श्रीर टान्सिल लाल सुर्ख हो जाते हैं श्रीर जनपर एक बहुत वारीक सफेद-सी भिल्ली या पर्दा फैल जाता है। इस पर्दे को छूने-मात्र से इसमें से खून निकलता है। लेकिन हर केस में परदा फैलना जरूरी नहीं होता। बहुत-से रोगियों में परदे का श्रमाव भी रहता है। रोग का श्रसर जब स्वर-यन्त्रों तक फैल जाता है तो हालत खतरनाक वन जाती है। बच्चे की सांस घुटने लगती है। डिप्थीरिया में बुखार ज्यादा तेज नहीं होता; लगभग १०१° तक रहता है। लेकिन रोगी को वेचेनी, परेशानी, हड़कल, सिरदर्द श्रीर तिबयत की गिरावट बहुत होती है।

डिप्यीरिया वास्तव में बहुत खतरनाक श्रीर बहुत तेजी से वढ़ने-वाला मर्ज हैं। घर पर इसकी कोई एहतियात श्रीर इलाज नहीं हो सकता। इसलिए ऐसे रोगी को फौरन डाक्टर के सुपुदं कर देना चाहिए। इस मर्ज में घण्टे दो घण्टे की देर भी रोगी की जिन्दगी श्रीर मीत का प्रश्न वन जाती है। रोगी को श्रस्पताल मेज देना श्रविक वहतर रहता है। इस रोग की खास दवा है: 'टिप्यीरिया एण्टी-टाक-सिन' जोकि जल्दी से जल्दी लग जानी चाहिए। वैसे पैन्सिलीन श्रीर स्ट्रैप्टोमायसीन ग्रादि एण्टी-वायटिक ग्रोपियमां भी वहुत कुछ इसकी रोकथाम करती हैं। डिप्यीरिया भारत की अपेक्षा ठण्डे यूरोपीय मुक्कों में ज्यादा होता है। कुछ चिकित्सा-शास्त्रियों का मत है कि वच्चे को छ: नास की ग्रायु में 'डिप्यीरिया-एण्टी-टाक्सीन' का टीका लगवा देना चाहिए; इसने चेचक के टीके की भांति डिप्यीरिया में भी गुरक्षा हो जाती है। ग्रमेरिका में इस विधि से डिप्यीरिया में बहुत काबू पा लिया गया है।

यह रोग बहुत जल्दी एक से दूसरे की लुगर्ता है थीर इसकी गिनती छूतवाले रोगों में की जाती है। कमी-कभी तो यह क्षेत्रीय रूप में खूद फैलता है। इसके कीटाणु गही के थूक श्रीर नाक के, बलगम तथा नाक से वहनेवाले पानी में रहते हैं। रोग श्रच्छा हो, जाने पर भी ये कीटाणु काफी समय तक गले श्रीर नाक में पाए जाते हैं श्रीर इस प्रकार श्रच्छा हुया रोगी भी यह रोग दूसरों को दे सकता है। वच्चों के गले में खरावी की हालत में डिप्थीरिया का सन्देह करना सुरक्षा की दृष्टि से श्रच्छा रहता है।

चेवक (स्मॉल-पॉक्स)

चेचक को बहुत से क्षेत्रों में 'बड़ी माता' के नाम से भी पुकारा जाता है। चेचक की मयानकता वास्तव में बड़ी खौफनाक होती है। बड़े आदिमयों की अपेक्षा वच्चों पर ही इसका प्रकोप श्रविक होता है। वैसे कभी-कभी यह अघेड़ सम्र के लोगों पर भी हमला करती देखी गई है।

चेचक में सारे गरीर पर बड़े-बड़े दाने निकलते हैं। बाद को इनमें गाढ़ा पानी-सा भर जाता है। लेकिन रोग की शुरुश्रात बुलार से होती है श्रीर साथ ही रोगी को सिरदर्द, कैं, कमर का दर्द श्रीर गले में खरास भी होती है। बुखार १०४°-१०५° तक पहुंच जाता है। श्राम तौर पर तीन-चार दिन बुखार रहने के बाद बदन पर वड़े दाने-से उभरते हैं श्रीर पांचवें या छठे दिन इन दानों में पानी भर जाता है। ये दाने गोल होते हैं, बीच का भाग दवा हुआ होता है ग्रीर किनारे लाल तथा उठे हुए होते हैं। ये दाने काफी छीदे-छीदें भी होते हैं। लेकिन रोग यदि तीन्न होता है तो दाने बहुत पास-पास विकलते हैं। दो-तीन दाने साथ मिलकर बहुत बड़ा रूप ले लेते हैं। चेहरा सूज जाता है श्रीर सूजन के कारण श्रांखें वन्द ही रहती हैं। रोग की भयानक दशा में किसी-किसी रोगी को ये दाने श्रांखों के भीतर भी निकल श्रांते हैं, जिनसे एक या दोनों श्रांखों जाती रहती हैं। श्रक्सर दसवें दिन से दानों का पानी सूखना शुरू हीता है श्रीर धीरे-धीरे तीन-चार या पांच दिन में वे सब ख़ुरक हो जाते हैं। श्रीर इनपर से मोटा पपड़ीनुमा खुरण्ड उत्तरता है श्रीर दानों की जगह निशान श्रीर हलके गढ़े रह जाते है।

चेचक के रोगी के अच्छा होने न होने के बारे में कुछ नहीं कहा जा सकता। रोग के तेज हमले में अवसर मरीज मर भी जाते हैं। चेचक भयानक रूप से छूत की बीमारी है, यहां तक कि रोगी के अच्छा हो जाने या मर जाने के बाद भी यह दूसरों को लग जाती है। रोगी के नाक, थूक और दानों के पानों से तो इसका जहर दूसरों तक फैल ही सकता है; साथ ही रोगी के कपड़े, वतंन, चारपाई आदि भी रोग को फैलाने में सहायक होते हैं। रोगी के दानों पर से उत्तरनेवाले सूखे खुरण्ड जिन्हें 'दाल' कहते है, वे भी रोग के कीटा ग्रुधों से भरे हुए होते हैं।

पिछले वक्तों में भाड़-फूंक करनेवाले सयाने, श्रोभे शीर भगत लोग इस 'दाल' को शीशी में भरकर रखते थे श्रीर धूर्तता दिखाने के लिए किसीभी बच्चे को वताशे में रखकर प्रसाद के रूप में खिला देते थे श्रीर फिर उसके घर जाकर कह देते थे कि तुम्हारे घर श्राठ दिन बाद 'माता मैया' की मेहर होगी। फलतः जब बच्चे को चेचक निकल श्राती थी तो उन लोगों की चांदी बनती थी।

इलाज—रोग का आक्रमण हो जाने पर इस रोग के लिए कोई खास दवा नहीं है। सिर्फ इसका प्रतिरक्षात्मक इलाज है बचपन में चेचक का टीका लगवा देना। प्रतिरक्षा की हिष्ट से चेचक के टीके की विवि चिकित्सा-विज्ञान की भारी सफलता है। लेकिन हमारे देश में भ्रव भी गांव के लोग वच्चों को टीका लगवाने से डरते हैं। इसका कारण केवल श्रविक्षा है। हर वच्चे को पहले और फिर चौथे या पांचवें साल में टीका लगवा देने के वाद प्रायः चेचक का खतरा नहीं रहता।

घर में किसीको भी चेचक हो जाने पर भारी सावधानी वरतनी चाहिए। रोगी को विलकुल ग्रलग कमरे में रखें; उसके इस्तेमाल की प्रत्येक वस्तु ग्रलग रखें। वाद को रोगी की इस्तेमाल की हुई ग्रधिक से ग्रधिक चीखों को जलाकर नष्ट कर देना चाहिए। वर्तनों को एक घण्टे तक पानी में उवालने के वाद इस्तेमाल में लाना चाहिए। वेह-तर यह होता है कि रोगी की सेवा में ऐसे व्यक्ति को रखा जाए जिसे एक वार चेचक निकल चुकी हो; क्योंकि एक वार यह रोग होने के बाद जीवन में दोवारा नहीं होता। रोगी की सेवा में सफाई का भारी महत्त्व होता है। ग्रच्छा होने के बाद रोगी के कमरे को तूतिये श्रीर चूने से पुतवा देना चाहिए।

खसरा (छोटी माता)

छ: महीने की उन्न से चार वर्ष तक के वच्चों में होनेवाला यह रोग, काफी जल्दी फैलनेवाला और छूत का रोग है। प्रायः यह देखा जाता है कि यदि घर में कई वच्चे हैं तो एक वच्चे को होने के वाद धगर पूरी सावधानी न रखी जाए तो यह वारी-वारी से सब बच्चों को हो जाता है।

शुरू में बच्चे को बुखार श्राता है जो १०२° तक पहुंच सकता है। साथ ही नाक, श्रांख से पानी बहता है; श्राखें लाल रहती हैं श्रोर बच्चे को खुश्क खांसी हो जाती है। गुरू में प्राय: ये इन्फ्लूएंज़ां के से लक्षण प्रकट होते हैं। तीन दिन तक ये लक्षण उत्तरीत्तर बढ़ते ही जाते हैं। चौथे दिन कानों के पीछे लाल चकत्ते से दिखाई पड़ने लगते हैं; जो शीघ्र ही चेहरे पर श्रोर फिर सारे बदन में फैल जाते हैं। ये लाल चकत्ते वास्तव में बहुत ही वारीक-वारीक दानों के समूह होते हैं। कहीं पांचवे दिन श्रीर कहीं-कहीं छठे दिन ये चकत्ते

गायव हो जाते हैं, श्रीर साथ ही बुखार भी उतर जाता है। लेकिन इस रोग में उपद्रवस्वरूप खांसी श्रीर उससे भी वढ़कर न्यूमोनिया होने का खतरा बना रहता है। इसलिए रोगी बच्चे को डाक्टर को ग्रवश्य दिखाना चाहिए। यदि न्यूमोनिया होगा तो चकते हट जाने पर भी बुखार श्रीर खांसी बने रहेगे। एण्टी-बायटिक्स श्रीर सल्फा- हुग्स से न्यूगोनिया भी जल्दी ही श्रच्छा हो जाता है।

चूंकि खसरा की कोई दवा नहीं होती इसलिए हमारे देश में लोगों में भ्राम घारणा यह हो गई है कि खसरा में दवा नहीं देनी चाहिए। फलतः न्यूमोनिया हो जाने पर भी लोग (खास तौर पर गांवों के लोग) डाक्टर को नहीं दिखाते। नतीजा यह होता है कि न्यूमोनिया बढ़कर बच्चे की जान ले लेता है। यूं खसरा एक निरापद रोग है लेकिन इसमें मरनेवाले बच्चे न्यूमोनिया की चपेट में श्राकर तब ही मरते हैं जबकि न्यूमोनिया का इलाज नहीं कराया जाता।

यह रोग शुरू के दिनों में भयंकर छूतवाला होता है। रोग के कीटा गुण और नाक से निकलनेवाले पानी में रहते हैं। खसरे के रोगी वच्चे को दूसरे वच्चों से विलकुल अलग रखना चाहिए और उसकी इस्तेमाल की हुई चीजें दूसरे वच्चों के इस्तेमाल में नहीं लानी चाहिए। रोगमुक्त होने के तीन-चार दिन वाद वच्चे कोंदूसरे वच्चों के साथ खेलने की छुट्टी दी जा सकती है। एक वार खसरा होने के बाद फिर दोवारा उसका आक्रमण प्रायः नहीं होता।

चिकिन-पॉक्स

यह भी चेचक (माता) की श्रेणी का ही रोग है; लेकिन बहुत हलका श्रीर कम तकलीफदेह होता है। इसका हमला भी सिर्फ चार-पांच साल की उम्र तक ही होता है। शुरू में हलका-सा बुखार होता है श्रीर श्रगले दिन छाती या पेट पर कुछ छीदे-छीदे-से दाने दिखाई देते हैं जो वाद को चेहरे पर भी निकल श्राते हैं। कुछ घण्टों के वाद उनमें पानी-सा भर जाता है। प्रायः दो-तीन दिन वाद ये सूख जाते हैं श्रीर उनकी पपड़ी गिर जाती है।

हलके बुखार के ब्रलावा इस रोग में और कोई शारीरिक तकलीफ

50

नहीं होती । कई मर्तवा रोग इतने हलके रूप में होता है कि बुखार का पता भी नहीं चलता श्रीर शरीर पर दो-चार दानों में मामूली पानी भरकर सूख भी जाता है श्रीर इसे गर्मी के कारण निकलनेवाली फुंसियां समफ लिया जाता है ।

वस्तुतः वड़ी माता (स्माल-पॉक्स) से यह रोग भिन्न होता है। लेकिन प्रायः पानी-भरे दानों के कारण इसे भी वड़ी माता ही समफ लिया जाता है। किन्तु दानों की शक्ल पर गौर करने से अन्तर पहचाना जा सकता है। चेचक के दाने पानी भरने के बाद बीच में से दवे हुए होते हैं और उनके किनारे उठे हुए और सुखं रहते हैं; जबिक चिकिन-पॉक्स के दाने न बीच से दवे रहते हैं, न उनके किनारों में उठाव ही होते हैं। इसके दाने वस्तुतः छालेनुमा होते हैं। इसके अलावा बुखार की तेजी और दूसरे शारीरिक लक्षण भी चिकिन-पॉक्स में नहीं होते।

इस रोग के इलाज की कोई खास जरूरत नहीं होती और न इसकी कोई खास दवा ही होती है। लेकिन यह बहुत छूतवाली बीमारी है। इसलिए रोगी को घलग रखना चाहिए और ठण्ड से बचाना चाहिए। एक बार होने के बाद यह रोग दोबारा नहीं होता।

जहरवाद

जहरबाद का मतलब है कि खून के अन्दर कीटाणुपों द्वारा उत्पन्न विप फैल जाना। जैसे घरीर के किसी भाग मे बहुत बड़ा फोड़ा निकल आए अथवा कही अन्दर ही अन्दर मवाद पड़ जाए और मवाद के कीटा गुओं का विप खून में फैल जाए तो वह हालत जहरवाद कहलाती है। बच्चा होने के बाद स्त्रियों को अनसर जहरबाद हो जाता है। चूकि बच्चा उत्पन्न होने के बाद स्त्रियों के गर्भाशय तथा दूसरे गुप्तांगों की हालत विलकुल एक खुले जख्म के समान होती है, उनमें रोग-कीटा गुओं का प्रवेग आसानी से हो जाता है। दुर्भाग्य से हमारे समाज में इस मौके पर सफाई और एहतियात कम रखी जाती है। प्रायः अशिक्षित परिवारों मे इस मौके पर घर मे वेकार समभे जानेवाले गन्दे कपड़े इस्तेमाल किए जाते है, जिनके द्वारा कीटा गु-संक्रमण

हो जाता है। पहले जहरबाद से बहुत लोग मर जाते थे। लेकिन जब से सल्फा-ड्रग्स और एण्टी-बायटिक ग्रोषियों का ग्राविष्कार हुग्रा है तब से जहरबाद करीव-करीव काबू में श्रा गया है।

जहरवाद की दशा में वृखार प्रायः सर्दी लगकर होता है जो खून में पहुंची हुई विप की मात्रा पर निभंर करता है। असर हलका हो तो बुखार १०१° या १०२° तक ही जाता है, लेकिन तेज असर होने पर १०४-१०५° तक पहुंचता है। रोगी को खुश्की और प्यास बहुत लगती है, और पसीना भी काफी आता है। कभी-कभी कै भी हो जाती है। ऐसी हालत में फौरन डाक्टर को बुलाकर दिखाना चाहिए। इसमें किसी घरेलू उपचार की गुंजाइश नही होती। हां, रोगी के कपड़े-लत्तों की सफाई तथा सेवा-सुश्रूपा का विशेष ध्यान रखना चाहिए।

दर्द

किसी भी श्रंग में दर्द होना एक बहुत ही सामान्य लक्षण है। श्रीर दर्द पैदा हो जाने पर हर श्रादमी इससे छुट्टी पाना चाहता है। लेकिन इस सबके बावजूद दर्द एक दृष्टि से बहुत अच्छी चीज है। क्योंकि दर्द के जरिये प्रकृति हमको यह चेतावनी देती है कि शरीर में कहीं कोई खरावी पैदा हो रही है, जिसकी श्रोर तुरन्त घ्यान देना चाहिए; अन्यथा देर करने से रोग भयानक रूप घारण कर सकता है। इसलिए प्रकृति की इस चेतावनी की श्रोर से विमुख नही होना चाहिए।

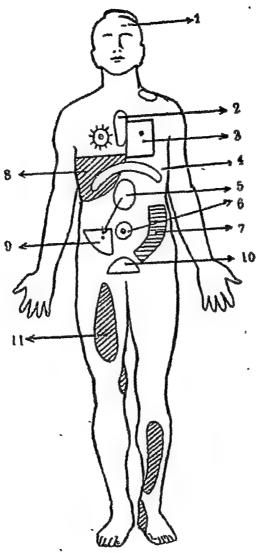
दर्व खुद कोई रोग नही होता, बिल्क हमेशा ही किसी नृ किसी
रोग का लक्षण होता है। लेकिन सिर्फ इसी लक्षण-मात्र से बीमारी
का पकड़ में श्रा जाना जरूरी नहीं होता, बिल्क रोग के सही निदान
के लिए दूसरे लक्षणों, चिह्नों श्रीर कारणों को तलाश करना होता
है। साथ ही यह भी घ्यान रखना चाहिए कि दर्द किस किस्म का है—
श्रयीत लगातार होता रहता है या कभी-कभी होता है; किस समय
तेज होता है श्रीर किस समय मन्दा पड़ता है। कई बीमारियों में दर्द
रात में तेजी पकड़ जाता है। कई रोगों में हवा लगने से दर्द वढ़ जाता
है। कई दर्द गर्मी में श्रीर कई सर्दी में तेज होते हैं।

इसके म्रलावा भिन्न-भिन्न लोगों में दर्द की मनुभूति भी म्रलग-

भ्रलग दर्जे की होती है। पिछड़ी जातियों के लोग दर्द को जहां हलके रूप में अनुभव करते हैं वहां सुसम्य और पढ़े-लिखे व्यक्तियों की अनुभूति तीव होती है। पुरुषों की अपेक्षा स्त्रियों में ददं वरदाश्त करने की क्षमता कम होती है।

वहृत वार शरीर के जिम स्थान पर दर्द होता है रोग उससे का की दूर किसी दूमरे ही स्थान पर होना है। यह जरूरी नही है कि जहां दर्द हो उसके नीचे ही उमका कारण छिपा हो। कई वार पेट में महसूस होनेवाला दर्द फेफड़े की फिल्ली (ग्रावरण) में सूजन ग्रा जाने के कारण होता है। पित्त की थैली का दर्द दाहिने कन्धे में महसूस हो सकता है। ग्रीर सिरददं तो वहुत-से रोगों के कारण होता है। उदाहरणार्थ, खून की कमी, जुकाम-नजला, कब्ज, स्त्रियों की जननेन्द्रियों के रोग, पेट की गैसें, इन सभी में सिरददं हो जाता है। इसलिए कहीं भी ददं होने पर स्वयं उसका कारण तलाश करने के वजाय योग्य डाक्टर की सलाह लेना ही उचित है।

दर्दनाशक ग्रोपिंघयां—दर्द से जल्दी से जल्दी छुट्टी पा लेने की प्रवृत्ति बढ़ती जा रही है । श्रीर नई-नई ददंनाशक श्रोपिधयों के विज्ञा-पन इस प्रवृत्ति को श्रीर वढावा दे रहे हैं। कहना न होगा कि स्वास्थ्य के लिए यह प्रवृत्ति बहुत घात्क है। क्योंकि इन दवाइयों से थोड़ा-बहुत प्राराम पाकर हम रोग का सही इलाज कराने की तरफ घ्यान नहीं देते। इस उपेक्षा से रोग बढ़ता रहता है श्रीर श्रन्ततोगत्वा वढ़कर कावू से वाहर हो जाता है। इमके अलावा ये स्रोपिधयां हर मर्तवा काम भी तो नहीं करतीं। बहुत बार ये ग्रोपिंघयां बनाने-वाली कम्पनियों के विज्ञापन भी लोगों को गुमराह करते हैं। श्रखवारों के विज्ञापनों में दिखाया जाता है कि रोगों कमर पर हाथ रखे खड़ा है थीर कमर के दर्द से परेशान है। दूसरे चित्र में वह विज्ञापित श्रीपिं साकरं हंस रहा है। एक श्राम श्रादमी यह तो नहीं समक सकता कि मेरी पीठ में यह दर्द किस कारण से हो रहा है। वह विज्ञापित श्रोपिं वाजार से लेकर खा लेता है। लेकिन उसे कोई लाभ नहीं होता । क्योंकि वह पीठ में होनेवाला दर्द तो उसके गुदौ की खरावी के कारण है, जविक श्रोपिंघ में सिर्फ स्नायविक पीड़ा



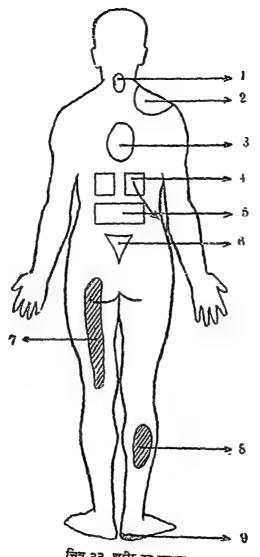
चित्र २१ शरीर का अग्रमाग

को ही दूर करने की क्षमता है। इसलिए हम अपने पाठकों को आगाह करना चाहेंगे कि छोटे-छोटे रास्ते न ढूंढ़कर सड़क के साफ रास्ते से चलना चाहिए। यले ही उस रास्ते से कुछ देर लगे, लेकिन आप उसमें भटकेंगे नहीं। खून की कभी से पैदा होनेवाले सिरदर्द में आप कितनी ही एस्प्रिन की पुड़िया या गोलियां खा लीजिए, वह तो तब तक नहीं मिटेगा जब तक कि आप खून बढ़ाने का उपचार नहीं करेंगे। इसके अतिरिक्त ये दर्दनाशक ओपधियां काफी हद तक दिल और दिमाग को भीं कमजोर बना देती हैं। इसलिए योग्य डाक्टर की सम्मति लेनी चाहिए।

भिन्न-भिन्न श्रंगों का दर्द किन सम्भव कारणों से हो सकता है, पाठकों को काफी हद तक इसका आइडिया चित्र २१ श्रीर चित्र २२ से मिलेगा। इन दोनों चित्रों में शरीर के उन भिन्न-भिन्न स्थानों को क्रम से चिह्नित किया गया है जहां कि दर्द होने की सम्भावना हो सकती है। शरीर के अग्रभाग श्रीर पृष्ठभाग में होनेवाले दर्दों के कारण निम्नलिखित संकेत-तालिकाशों में क्रमानुसार दिए गए हैं:

अग्रभाग संकेत-तालिका (चित्र २१)

- १. सिरदर्द--रक्त की कमी, पेट की खराबी, चोट, जुकाम-नजले, स्त्री-जननेन्द्रियों के रोग से।
- २. छाती की हड्डी के नीचे का वर्व-पेट के रोग, हड्डी के विकार, हृदय के रोग, फेफड़े के रोग से।
 - ३. दिल के सामने दर्द-श्रजीएं, खून की कमी, पेट की वायु से ।
- ४. महाप्राचीरा में दर्द ज्यादा खांसने से, के होने से, फेफड़ों की फिल्ली की सूजन से।
- प्र. ध्रामाशय में दर्-वदह्जमी, पेट के जरूम, न्यूमोनिया, जिगर की पथरी से।
- ६. नाभि पर दर्व-्वेचिश, उदर की गांठें बढ़ने, न्यूमोनिया, रीढ़ की हुड़ी के रोग से।
 - ७. उदर के वायों और दर्द-कब्ज, 'कालिक' और पेचिश से।
 - प. दाहिनी श्रोर उदर के ऊपर दर्द—जिगर की सूजन, जिगर



चित्र २२. **श**रीर का पृष्ठभाग

की पथरी, न्यूमोनिया भ्रौर प्लूरसी से।

६. उदर के दाहिने कोने में दर्द — एपैण्डिसाइटिस से (कई वार दर्द की शुरुप्रात चित्र में अंकित ५ ग्रीर ६ नं० स्थानों से होती है)।

१०. पेड़ू में दर्व-मसाने के रोग, गुर्दे के कुछ रोगों श्रीर

स्त्रियों में गर्भाशय के विकार से।

११. जंघा में दर्व — स्नायविक पीड़ा, गर्भाशय ग्रीर डिम्ब-ग्रन्थि के विकार से ।

पृष्ठभाग संकेत-तालिका (चित्र २२)

१. गर्बन का दर्व-वायु-पीड़ा श्रीर गर्दनतोड़ बुखार से।

२. कन्धे में (दाहिनी श्रोर) दर्व-जिगर की पथरी, न्यूमोनिया श्रोर प्लूरसी श्रादि दूसरे रोगों से (स्नायु-पीड़ा किसी भी श्रोर हो सकती है)।

३. कन्धों के बीच में दर्द -- रियूमैटिज्म के दर्द, जिगर श्रीर पित्त

की यैली के रोगों से।

४. कमर में दर्द-गुर्दे के दर्द से।

५. बीच कमर में दर्व — लम्बेंगो कब्ज, थकावट, बुखार, स्त्रियों में कष्टरजता तथा पुरुषों में गुर्दे के रोगों से ।

६. नितम्बों के ऊपर दर्द — गर्भाशय भीर डिम्ब-प्रनिथयों के रोगों, गुदा के रोगों, जैसे बवासीर, स्नायविक पीड़ा भीर वायु-पीड़ा से ।

७. जंघा के पिछले भाग में दर्द-गृध्यसी वायु, कब्ज, कूल्हे की सूजन से ।

पण्डली में दर्द—थकावट, रक्ताल्पता भ्रोर स्नायुपीड़ा से।

एड़ी में दर्व —चोट के कारगा, रियूमैटिक पीड़ा से ।

श्रितसार-प्रधान रोग

श्रतिसार-प्रधान रोगों से मतलव ऐसे रोगों से है जिनमें दस्त होना प्रमुख लक्षण होता है। संस्कृत में ग्रतिसार का ग्रर्थ दस्त होना है। ग्रतः ग्रतिसार भी खुद कोई रोग न होकर लक्षण-मात्र ही है। श्रीर यह लक्षण श्रनेक कारणों से हो सकता है, जैसे हैजे के प्रभाव से, पेचिश के प्रभाव से, मौसम के प्रभाव से तथा विष के प्रभाव से। लेकिन रोग-निदान के सम्बन्ध में एक वात इस लक्षण से जरूर निश्चित हो जाती है कि रोग उदर (श्रांतों) में है। शिन्न-भिन्न कारणों की चिकित्सा भी श्र्लंग-श्रलग ही होती है। वस्तुतः इलाज का एकमात्र उद्देश्य दस्तों को रोक देना नहीं होता, वरन मुख्य कारण को दूर कर्ना होता है।

श्रतिसार की प्रक्रिया को समभने के लिए यहां जरा श्रांतों की वना-वट को समभ लेना जरूरी होगा। हमारी श्रांतें एक लम्बी नली के समान होती हैं। इनका भीतरी हिस्सा मखमल के समान मुलायम श्रौर कोमल भिल्ली का बना होता है। श्रांतों में हर समय एक प्रकार की हरकत होती रहती है जिसके कारण भोजन श्रागे बढ़ता रहता है। श्रीतसार की हालत में श्रांतों की कोमल भिल्ली उत्तेजित हो जाती है श्रौर उनकी स्वाभाविक हरकत बढ़ जाती है। इसलिए उनके भीतर जल, भोजन श्रांदि जो कुछ भी चीज होती है वह ज्यादा देर तक श्रन्दर नहीं ठहर पाती श्रौर दस्त की शक्ल में बाहर निकलती रहती है। भिल्ली की यह उत्तेजना श्रीर श्रांतों की हरकत में वृद्धि श्रनेक कारणों से हो जाती है। श्रांगे कई प्रकार के सामान्यतः होनेवाले श्रतिसार-प्रधान रोगों का वर्णन किया जा रहा है।

गर्मी के दस्त

गर्मी के दस्त श्राम तौर पर गर्मी का मौसम गुरू होने पर होते हैं। यूं तो गर्मी के दस्त बच्चों को श्रधिक होते हैं, लेकिन बड़े श्रादमी भी प्रायः इनके शिकार हो जाते हैं। गर्मी का प्रभाव श्रांतों पर हो जाने के कारण वहां की श्लेष्मल कला (भिल्ली) उत्तेजित हो उठती है। ऐसे दस्त किसी कीटा शु के प्रभाव के कारण नहीं होते, सिर्फ मौसम के श्रसर के कारण होते हैं। प्रधान रूप से पेट में गर्मी बढ़ने का कारण होता है—नये श्रनाज का सेवन। जेठ-बैसाख के महीने से लोग नये गेहूं श्रीर चने खाने गुरू कर देते हैं जो काफी गर्म होते है श्रीर श्रवसर श्रांतसार पैदा कर देते हैं। भोजन भी शरीर में गर्मी पैदा करता

है। ग्रतः वाज मर्तवा अधिक खा लेने से भी अधिक गर्मी पौदा हो जाती है श्रीर दस्त लग जाते हैं। ऐसी हालत में गर्मी मुंह तक भी ग्रपना प्रभाव दिखाती है श्रीर मुंह में छाले हो जाते हैं या मुंह श्रा जाता है। गर्मी के दस्त कभी ढीले श्रीर कभी पतले होते हैं श्रीर चौबीस घण्टे में छ:-सात दस्त हो जाया करते हैं।

ये दस्त कोई विशेष चिन्ता की चीज नहीं होते श्रीर साधारण घरेलू उपचारों से ही ठीक हो जाते हैं। इनके लिए निम्नलिखित उपायों से लाभ हो जाता है:

- रोटी-दाल न खाकर दही के साथ खिचड़ी खानी चाहिए।
- ज्यादातर खुराक तरल रूप में लेनी चाहिए—जैसे नीवू की शिकंजी, मीसमी, सन्तरा, श्रनार जैसे फलों के रस; दही की लस्सी।
- छ:-छ: माशे 'लवरा भास्कर' चूर्रा दिन में दो-तीन वार दही में मिलाकर खाने से बहुत लाभ होता है। यह मात्रा जवान ध्रादमी के लिए है।
- दोपहर में आराम करने के समय ठण्डे-पानी में भिगोया हुआ . गीला तौलिया पेट पर दो घण्टे रखने से पेट की गर्मी बहुत कम हो जाती है।
- दस्तों की हालत में दूघ नहीं पीना चाहिए।
 उपर्युक्त उपचारों से ग्रगर दस्त ठीक न हों तो फिर डाक्टर की सलाह लेनी चाहिए।

ंसदीं के दस्त

गर्मी की तरह ही सर्दी भी आंतों पर असर करती है और दस्त पैदा कर देती है। सर्दी के प्रभाव से आंतों की लगभग वही हालत हो जाती है जोकि जुकाम में गले और नाक की होती है। दस्तों के साथ पतला-चिकना वलगम-सा आता है। जाड़ों के मौसम में तो सर्दी का असर हो ही सकता है; लेकिन कई वार गर्म जगह से एकदम ठंडे स्थान पर आना, गीले और सीलनदार स्थानों पर अधिक देर बैठना, वारिश में अधिक भीगना या ज्यादा देर तक गीले कपड़ों में रहना भ्रादि बातों से भी भ्रांतों में ठंड वैठकर दस्त हो जाते हैं। लेकिन ऐसा ज्यादातर दुर्बल स्वास्थ्य के लोगों के साथ होता है।

ये सर्वों के दस्त भी एक-दो दिन में प्रायः ठीक हो जाते हैं। ग्रदरक की चाय पीना ग्रयवा गर्म पानी में थोड़ी-सी ब्राण्डी डालकर पी लेना लाभ करता है।

उत्तेजक भोजन से दस्त

उत्तेजक मोजन उसे कह सकते हैं जो श्रांतों की फिल्ली में उत्तेजना पैदा कर दे—जैसे तेज मिर्चे; श्रथवा ऐसा भोजन जो श्रांतें हजम न कर पाएं—जैसे कोई कच्चा फल, खराव पकी हुई सब्जी, मछली का सख्त छिलका, शराव इत्यादि । इस प्रकार के न पचनेवाले भोजन के श्रांतों में पहुंच जाने पर श्रांतें उसे प्राकृतिक रूप से वाहर निकालने की कोशिश करती है। क्योंकि वह पदार्थ उनके लिए एक विजातीय इन्य ही होता है। कई वार तो पेट में पहुंचने पर पेट ही उसको वमन (कै) के जिरये वाहर फॅक देता है। लेकिन यदि किसी तरह वह पेट से निकालकर श्रांतों में पहुंच जाता है तो दस्तों के जिरये श्रांतों उसे वाहर निकालती हैं। श्रीर जब तक वह विजातीय वस्तु वाहर नहीं निकल जाती, दस्त वरावर होते रहते हैं।

वास्तव में ऐसी हालत में दस्तों को रोकना नहीं चाहिए, विलक प्रकृति जिस विजातीय द्रव्य को बाहर निकाल रही है, हमें उसमें जसकी मदद करनी चाहिए। जब वह विजातीय द्रव्य वाहर निकल जाता है तो दस्त प्राय: खुद-ब़-खुद ही ठीक हो जाते हैं।

उत्तेजना के कई वार श्रीर भी कारण होते हैं—जैसे खाने-पीने की वस्तुश्रों की गन्दगी भी उत्तेजना पैदा कर देती है। खाने-पकाने के वर्तनों में कराई हुई कच्ची कलई भी बहुत वार ऐसी उत्तेजना पैदा कर देती है। कई वार जलवायु परिवर्तन का श्रसर भी उत्तेजनात्मक होता है। खास तौर पर मृदु (हलके) पानीवाले इलाकों के लोग जब भारी पानीवाले इलाकों में पहुंच जाते हैं तो यह पानी की वदल उत्तेजना पैदा कर देती है। ऐसी हालत में पानी को उवालकर पीने से रह शिकायत दूर हो जाती है।

इस प्रकार उत्तेजना के कारण पैदा हुए दस्त एक-दो दिन में खुद ही ठीक हो जाते हैं। लेकिन ग्रगर ये ग्रधिक समय तक रहें ग्रौर तकलीफदेह होने लगें तो डाक्टर को दिखाना चाहिए।

भोजन-विष (फूड-पायजनिंग)

'भोजनं-विष' से तात्पर्य खाने में मिले हुए किसी जहर से नहीं है, जोिक कभी-कभी दूसरों की हत्या करने के लिए या श्रात्महत्या करने के लिए प्रयोग किया जाता है; विलक इसका श्रयं है भोजन में विपैले तत्त्व पदा हो जाना। श्रीर ये तत्त्व प्रायः तव पैदा होते हैं जविक कुछ विशेष प्रकार के कीटागुओं द्वारा भोजन जहरीला बना दिया जाता है। मांस, दूध तथा दूध से बने दही, रवड़ी श्रादि पदार्थों तथा श्रन्य खाद्यों में इन कीटागुओं के हमले का ज्यादा खतरा रहता है। मछली तो खास तौर पर इन कीटागुओं के हमले का शिकार होती है। साथ ही यह खतरा तव और भी वढ़ जाता है जविक किसी जगह मछली दूर-दूर के स्थानो से कई-कई दिन वाद पहुंचती हो। यह जरूरी नही होता कि कीटागुओं द्वारा श्राक्रात मांस मे से कोई दुर्गन्ध श्राए ही; मांस या मछली देखने में ठीक मालूम देते हुए भी कीटागु-युक्त होते है। इसीलिए डाक्टर लोग मांस को श्रच्छी तरह घोकर साफ करने के बाद खूव पकाकर खाने की सलाह देते है।

भोजन-विप के असर से प्रायः वड़े गम्भीर लक्ष्ण पैदा हो जाते हैं। भोजन करने के कुछ देर वाद ही तकलीफ गुरू हो जाती है। कै, दस्त, पेट में दर्द, सिर में चक्कर ग्राने लगते हैं। ठण्डे पसीने ग्राते हैं, नव्य कमजोर पड़ जाती है ग्रीर रोगी मरगासन्न दिखाई देने लगता है। रोगी के ये लक्षण विलकुल हैजे से मिलते-जुलते होते हैं ग्रीर वहुत वार डाक्टर भी इन दोनों रोगों का ग्रन्तर नहीं समक्त पाते। निक्चयात्मक निदान के लिए रोगी के पाखाने की रासायनिक जांच करनी होती है। वहरहाल, इस तरह के गम्भीर लक्षण होने पर रोगी को फीरन श्रस्पताल दाखिल करा देना चाहिए या होशियार डाक्टर की देख-रेख में रखना चाहिए। ग्रावकांग रूप में ऐसे रोगियों को नस के जरिये ग्लूकोज ग्रीर नमक का पानी चढ़ाना पड़ता हैं जोकि डाक्टर

ही कर सकता है। ऐसे मामलों में घरेलू इलाज के चक्कर में नहीं पड़ना चाहिए।

एक ही दुकान से दूघ या मांस खरीदनेवाले मोहल्ले के वीसियों . लोगों में भोजन-विप के असर से ऐसे लक्षण वनते देखे गए हैं। कई बार जब विप का, असर बहुत हलका होता है तो लक्षण भी हलके होते है; लेकिन सुरक्षा के ख्याल से रोगी को अस्पताल भेजना ही ज्यादा मुनासिव होता है।

इसके ग्रतिरिवत कुछ वेमेल भोजनों से भी कुछ ऐसी रासायितक किया होती है कि कै-दस्त हो जाते हैं—जैसे खरवूजे के साथ दूप पीना; तरवूज खाकर शर्वत पीना ग्रीर ग्रामों के ऊपर डटकर पानी पी लेना। लेकिन इनसे ज्यादा गम्भीर लक्षण नहीं होते। परन्तु .इसकी एहतियात करनी जरूरी है।

हैजा

हैं के नाम से तो लोग ग्राम तौर से परिचित हैं। लेकिन इस रोग से परिचय प्रायः बहुत कम लोगों को होता है। सामान्य रूप से क-दस्त हो जाने को हैजा कह दिया जाता है। लेकिन सिर्फ कै-दस्त हो जाने का अर्थ ही हैजा नहीं होता। हैजा दरअसल 'कॉमा वैसलेस' नाम के कीटाया से होता है। हैजे में कै-दस्त जरूर होते हैं, लेकिन विशिष्ट प्रकार के।

हैजेवाले रोगी की कै में पानी निकलता है और उसके दस्त विलकुल चावलों के माड़ की तरह गदलापन लिए हुए सफेद होते हैं। उनमें छोटे-छोटे छिछड़े-से तैरते दिखाई देते हैं। हैजे के दस्तों में पाखाने का स्वाभाविक पीलापन कभी नहीं होता। कभी-कभी शुरू में पीले और पतले दस्त ग्राते हैं और वाद को सफेद पड़ जाते हैं। लेकिन जब रोग का ग्रसर एकदम होता है, तो शुरू से ही दस्त सफेद होते. हैं। रोगी का पेशाव बन्द हो जाता है और पिण्डलियों में ऐंठनी और कटन होने लगती है। ठण्डे पसीने ग्राते हैं, और रोगी मरगासन्न स्थित में पहुंच जाता है।

यह एक से दूसरे को लगनेवाली वीमारी है भीर प्रायः क्षेत्रीय

ह्य में श्रीर कभी-कभी जनपद्यापी ह्य में फैलती देखी जाती है।
रोग के कीटायुश्रों का प्रवेश शरीर में हमेशा मुंह के द्वारा होता है।
श्रीर प्रायः यह रोग गर्मी के दिनों में फूटता है। रोगी की कै श्रीर दस्त दोनों में ही रोग के कीटायु रहते हैं। रोगी की सेवा करनेवाले तीमारदार की श्रंगुली के पोरुश्रों में कीटायु लग जाते हैं श्रीर यदि हाथों को विना अच्छी तरह साफ किए वह खाना खा ले तो उसे भी हैजा हो जाएगा। रोगी के कै-दस्त पर वैठी हुई मिक्खयां जिस भोजन पर भी वैठेंगी उसप्र हैजे के कीटायु छोड़ जाएगी। रोगी के कै-दस्तों की छीटें यदि किसी वर्तन या भोजन पर जा पड़ेंगी तो वह भी कीटायु- युक्त हो जाएगा। यदि कुएं पर हैजे के रोगी के कपड़े बोए जाएंगे तो कुएं का पानी गन्दा हो जाएगा है। कई वार वहते हुए नदी या नहर के पानी में रोगी की टट्टी या टट्टी से सने कपड़े धीने से वहां का पानी भी गन्दा हो सकता है।

इसलिए है जे के दिनों में सरकार की श्रोर से कुशों में लाल दवा डाली जाती है। पानी को जवालकर पीने की हिदायत दी जाती है, श्रीर मिलखयों से बचने का प्रचार किया जाता हैं। श्रव्वल तो है जे के रोगी की घर पर न रखकर श्रस्पताल पहुंचाना चाहिए श्रीर यदि घर पर ही रखना पड़े तो उसके पास सिर्फ एक ही तीमारदार रहे। उसे श्रपने मुंह पर पट्टी बांघ लेनी चाहिए। खाने-पीने में वेहद एहतियात रखनी चाहिए।

हैजे के इलाज के बारे में जनसाधारण में बहुत-सी भ्रम-धारणाएं फैली हुई हैं। ग्राम तौर पर लोग यह समऋते हैं कि हैजे के मरीज को पानी नही देना चाहिए। यहां तक कि बहुत-से पुराने ढंग के बैद्य ग्रीर हकीम भी इस भ्रम-धारणा के शिकार हैं ग्रीर वे हैजे के रोगी का पानी बन्द कर देते हैं। लेकिन वैज्ञानिक दृष्टि से रोगी को ज्यादा से ज्यादा पानी पिलाने की कोशिश करनी चाहिए; वयोंकि उसके शरीर का पानी तो कै-दस्तों के रास्ते बेहद कम हो चुका होता है। ग्रीर मनुष्य शरीर में हैं भाग पानी होता है। पानी की कमी से ही रोगी का पेशाव बन्द हो जाता है। हैजे की दशा में नीवू की नमकीन शिकंजी वर्फ डालकर पिलानी चाहिए। हैजे में पानी की कमी को प्रा

करने के लिए ही नस के जरिये ग्लूकोज का पानी शरीर में चढ़ांया जाता है।

कुछ लोग प्याज के अर्क को हैजों की अचूक दवा मानते हैं श्रीर रोगी को दनादन प्याज का अर्क पिलाने लग जाते हैं। लेकिन ज्यादा प्याज का अर्क उत्तेजनात्मक सावित होता है और वाज मर्तेश दस्त बढ़ा देता है। लेकिन कई बार लोग यह दावा करते हैं कि हमने अमुक केस में प्याज का अर्क पिलाया और दो घंटे में कै-दस्त वन्द हो गए। ऐसे केसों में रोग हैजा नहीं होता विलक्ष वे अपच के कै-दस्त होते हैं जो प्याज या अदरक के पाचक गुगा से ठीक हो जाते हैं।

हैजा काफी खतरनाक और जल्दी वढ़नेवाली वीमारी है। इसमें घरेलू इलाज के भरोसे नहीं रहना चाहिए। रोगी को फौरन या ती श्रस्पताल पहुचाएं या योग्य डाक्टर की देखरेख में रखें। घर के दूसरे व्यक्तियों से रोगी का पूरा बचाव रखना चाहिए और बाद को रोगी की इस्तेमालशुदा चीजें जैसे वर्तन श्रादि पानी में एक घण्टा खौलाकर इस्तेमाल में लानी चाहिए शौर कपड़ों को जहां तक हो जला देना चाहिए।

पेचिश

Ì

पेचिश का रोग सामान्य रूप से लोगों को हो जाता है; लेकिन यह काफी तकलीफदेह और मनहूस वीमारी है। इस रोग में उदर में नाभि के श्रासपास ऐंठनी और दर्द होता है और रोगी को जरा-जरा देर वाद टट्टी की हाजत महसूस होती है। दर्द उठने पर ऐसा मालूम होता है कि बड़े जोर से बहुत सारा पाखाना निकलेगा; लेकिन थोड़ा-सा पतला चिकना बलगमनुमा पानी श्राकर रह जाता है, जो कभी सफेंद होता है और कभी खून मिला हुशा लाल होता है। रोग की तीव दशा में बीमार की हालत यह हो जाती है कि उसे घड़ी-घड़ी वाद लोटा लेकर पाखाने को भागना पड़ता है श्रीर हर वार ऐंठनी के साथ थोड़ी श्रांव निकलती है। यह दो प्रकार की होती है श्रर्थात् दो तरह के कीटासु इसका कारसा होते हैं। पहली को 'एमीवा' नामक कीटासु के नाम पर 'एमिविक डिसैन्ट्री' कहा जाता है। दूसरी

एक 'वैसलस' नामक कीटाणु के कारण होती है ग्रौर उसे 'वैसलरी डिसैन्ट्री' कहते हैं। लेकिन लक्षण दोनों के प्राय: एक ही होते हैं। श्रलवत्ता इलाज में कुछ ग्रन्तर होता है।

कई वार दस्त भी पेचिश में वदल जाते हैं या यूं कहना चाहिए कि दस्त पेचिश का पूर्वरूप होते हैं। पेचिश श्रवसर पुरानी भी पड़ जाती है। जब महीने दो महीने लगातार पेचिश रह जाती है तब वह पुरानी कहलाने लगती है। श्रवश्य ही पुरानी हो जाने पर रोगी को इतनी जल्दी दस्त नहीं श्राते जैसाकि तीव श्रवस्था में होता है। लेकिन पुरानी पेचिश का रोगी दुवल बहुत हो जाता है।

पेचिश की कभी उपेक्षा नहीं करनी चाहिए। हमेशा तत्परता से इसका इलाज कराना चाहिए। क्योंकि इसके फलस्वरूप थ्रांतों की सूजन, जिगर की भूजन, जिगर का फोड़ा, रक्त की कभी, हाथ-पैरों की मूजन थ्रीर यहां तक कि ग्रांतों की दिक तक हो जाती है। ग्राजकल पेचिश की काफी सफल चिकित्सा उपलब्ध है; फिर भी कुछ पुरानी घरेलू ग्रोपिधयों का महत्त्व इस रोग में ग्रव भी वैसा ही है। ईसवगोल की भूसी, ईसवगोल के बीज (पानी में भिगोकर खुग्राव उठने पर) ग्रीर ग्रांतों की ग्रिंविक उत्तेजना की हालत में कास्ट्रैल (ग्ररण्डी का तेल) ग्रत्यन्त लाभकारी है। खुराक में दही-चावल या खिचड़ी लाभदायक होते हैं।

संग्रहणी (स्त्रू)

इस रोग की दशा में मरीज को सुवह से दोपहर तक तीन-चार या पांच पीले, भारी और ढीले दस्त हो जाते हैं। रोगी का वजन घटने लगता है और वह कमजोर होता चला जाता है। भूख मर जाती है; तिवयत गिरी-पड़ी रहती है, शरीर में खून की कमी हो जाती है।

इस रोग का विलकुल सही कारण तो अभी मालूम नहीं हो सका है, लेकिन इतना ज़रूर मालूम हो गया है कि भोजन में विटामिन 'वी' तथा लौह जैसे पोषक तत्त्वों की कमी के कारण यह रोग उत्पन्न हो जाता है। कई वार पुराने रोगों के फलस्वरूप और कभी अतिसार श्रीर पेचिश भोगने के बाद रोगी संग्रहणी का शिकार हो जाता है। जहां तक इलाज का प्रश्न है इस रोग की सफल चिकित्सा मीजूद है। श्रायुर्वेदीय वैद्य लोग इसमें पपंटी नामक श्रीपय देकर रोगी को पांच-पांच श्रीर दस-दस सेर तक दही पिलाते हैं। श्रायुर्वेद की यह चिकित्सा काफी सफल चिकित्सा मानी जाती है। डाक्टरी श्रोपिययां भी इस रोग में काफी श्रच्छा काम करती है श्रीर प्रधान रूप से पोपिणात्मक श्रोपिययां होती हैं। वकरे के जिगर का शोरवा इसकी खास दवा है। श्रव इस श्रीपध को इन्जैक्शनों द्वारा शरीर में पहुंचाया जाता है। रोग पुराना होने पर धातक हो सकता है श्रत: इलाज में कभी लापरवाही नहीं करनी चाहिए।

विभिन्न शारीरिक व्याधियां

हृदय भ्रीर उसके रोग

हृदय का दूंसरा प्रचलित नाम है 'दिल'। बहुत वार वातचीत के सिलसिले में हम ऐसे वाक्य वोलते हैं जिनसे ऐसा भ्राभास मिलता है कि 'दिल' कोई सोचने-विचारने का ग्रंग है। जैसे---'मैंने ग्रपने दिल में यह सोचा'--'दिल ने इस बात को माना नहीं'-- 'ग्रमुक बात ' को मेरा दिल कर रहा था' इत्यादि। कदाचित् बहुत-से व्यक्ति जिन्हें कि शरीर-निर्माण का ज्ञान नहीं है-सचमुच 'दिल' को एक सोच-विचारवाली इन्द्रिय समभते हैं, जबिक यह सब काम दिमाग का होता है। शरीर में दिल का काम सारे बदन में शुद्ध खून पहुंचाना और गन्दे खून को फेफड़ों के जरिये शुद्ध करना है। सोच-विचार की क्रिया से वस्तुतः दिल का कोई ताल्लुक नहीं होता। लेकिन दिल का काम शरीर के लिए वहुत ही महत्त्वपूर्ण है ग्रीर इसे शरीर का राजा भी कहा जाता है। यह अपनी पम्प जैसी क्रिया द्वारा प्रतिदिन शरीर में चार हजार गैलन खून 'पम्प' कर डालता है जोकि धमनियों के जरिये शरीर के हरएक वारीक से वारीक हिस्से में पहुंचता है। दिल का साइज लगभग हमारी बंधी हुई मुट्ठी के वरावर होता है। यह छाती में वायीं ग्रोर पसलियों के नीचे रहता है, जहां से उसके घड़कने की

23

श्रावाज सुनाई देती है। यह श्रावाज खून को पम्प करने की .
पैदा होती है। दिल वहुत मज़वूत किस्म की मांसपेशियों का वना हु.
होता है श्रीर दिल की इन पेशियों को 'कारनरी धमनी' के जरिये खून पहुंचता रहती है। दिल की हिफाजत के लिए इसके ऊपर िमल्ली की दो परतें चढ़ी रहती हैं। दिल के मीतर चार कमरे होते हैं जिनमें से दो में शरीर का इस्तेमाल किया हुआ गन्दा खून श्राता है श्रीर रक्तवाहिनी निलकाओं के जरिये फेफड़ों में साफ होने के लिए चला जाता है। दूसरे दो कमरों में फेफड़ों से साफ किया हुआ खून श्राता है श्रीर दूसरी रक्तवाहिनी निलकाओं (धमिनयों) के जरिये शरीर के हर हिस्से में पहुंचा दिया जाता है। गन्दे खून को लानेवाली निलकाएं शिराएं कहलाती हैं श्रीर गुद्ध खून पहुंचानेवाली धमिनयां। शरीर में इन रक्तवाहिनियों का बहुत बड़ा जाल फैला हुआ है। दिल के इन कमरों में कपाट (किवाड़) लगे होते हैं, ताकि गन्दा श्रीर गुद्ध खून मिल न पाए। एक स्वस्य व्यक्ति का दिल एक मिनट में ६० से ६० वार तक घड़कता है।

दिल के रोग कई तरह के होते हैं और दिल के साय ही शरीर के दूसरे महत्त्वपूर्ण अंग जैसे रक्तवाहिनियां और गुर्दे भी वीमारी का शिकार वनते है। कई बार दूसरे-दूसरे रोग—जैसे रियूमैटिक फीवर अथवा दूसरे तीन ज्वर—भी हृदय के रोग पैदा कर देते हैं। दरअसल हृदय के रोगों का पता लगाना और उनका सही निदान करना कोई मामूली वात नहीं होती। वहुत विद्वान, अनुभवी और स्पेशलिस्ट डाक्टर ही इनका पता लगा पाते हैं। दिल की वीमारियों की दशा में जो लक्षरा पैदा होते हैं, वे खतरे की घण्टी माने जाते है, लेकिन कई बार दूसरे-दूसरे रोगों में भी वैसे ही लक्षरा पैदा होते हैं जो विलक्षल भी खतरनाक नहीं होते; और इनका अन्तर एक योग्य डाक्टर ही समक सकता है। अब इस प्रकार के यन्त्र और परीक्षरा-विध्यां निकल आई हैं कि दिल के रोगों का निदान अपेक्षाकृत सरल हो गया है।

संक्षेप में —थोड़ी मेहनत से सांस फूलना, हाथ-पैरों की सूजन ग्रीर दिल की घड़कनों का बढ़ जाना—ये ग्राम तौर पर दिल की वीमारी के लक्षण होते हैं। वायीं पसलियों के नीचे का दर्द जो वायीं भुजा तक पैवा गर्दन की श्रोर को जाए, दिल की 'एञ्जाइना फैल्र्स नामक वीमारी का लक्षण होता है जीकि काफी खतरक होती है। लेकिन कई वार वदहजमी के कारण हृदय के क्षेत्र में दर्द पैदा हो जाता है श्रोर इस दर्द से कोई भी नुकसान नही पहुंचता। जनसाधारण प्रायः वहुत-से परेशानी करनेवाले लक्षणों को भी दिल की वीमारी समक वैठते है। पहली वार पड़नेवाले हिस्टीरिया, मिरणी था वेहोशी के दौरे को घर के लोग दिन का दौरा समक वैठते है।

जिसे ग्राम तीर पर डाक्टर लोग दिल का दौरा कह देते है—वह दिल की पेशियों को खून पहुंचानेवाली निलयों में खराबी ग्रा जाने के कारण होता है। ग्रर्थात् किसी बड़ी नली जैसे 'कारनरी धमनी' में ग्रटकाव ग्रा जाना। ऐसी सूरत में दिल की पेशियों में खून कम पहुंचता है, फलतः दिल का काम कमजोर पड़ जाता है ग्रीर शरीर को ग्रावसीजन नामक ग्रुद्ध वाग्रु कमी के साथ मिलती है। इस रोग में रोगी फौरन मर भी सकता है ग्रीर बहुत बार जब बीमारी लम्बी पड़ जाती है तो बच भी जाता है। इस रोग की हालत में विस्तर पर लेटकर पूरा ग्राराम करना बड़ा जरूरी होता है। हृदय के रोग प्रायः ग्रिथेड़ ग्रीर वृद्धावस्था में ही ग्रिधिक होते है। ग्रुवावस्था में तो विरले ही देखे जाते है। ऊंचे रक्तचाप (हाई ब्लड-प्रेशर) की हालत में यह रोग प्रायः हो जाता है।

दिल फेल होना—अर्थात् दिल का रुक जाना; इस दशा को अंग्रेजी में 'हार्ट फेल' होना कहते है श्रीर यह शब्द श्रव एक श्राम शब्द हो गया है। हार्ट फेल होना दरअसल खुद कोई वीमारी नहीं है, विल्क इस बीमारी का राज यह हे कि किसी भी रोग के कारण, जैसे रियूमैटिक फीवर, ब्लड-प्रैशर, श्रातशक श्रयवा श्रन्य कारणों से जब दिल काम करने के अयोग्य हो जाता हे तो वह श्रपना काम छोड़ देता है। हालांकि हार्ट फेल होना एक गम्भीर बात है, लेकिन फिर भी अब ऐसे उपचार निकल आए है कि ऐसे रोगियों को बचाया जा सकता है। हार्ट फेल होने की दशा में रोगी तड़ाक-फड़ाक मर जाता हो ऐसा सोचना गलत होता है। हार्ट फेल होने की नीवत आने पर रोगी को सांस लेने में कठिनाई होने लगती है। श्वास छोटे पड़ने

ाते हैं। बेचैनी होने लगती है। निश्चय ही ये लक्षण खतरे की । होते हैं।

इसके प्रतिरिक्त हृदय के कपाटों के रोग, उसकी दीवारों श्रीर कल्ली के रोग, सब मिलाकर वीस-वाईस प्रकार के हृदय-रोग होते हैं। त रोगों की जरा भी उपेक्षा न करके रोगी को होशियार डाक्टर की ल-रेख में रखना चाहिए।सामान्यतया निम्नलिखित लक्षण हृदय-रोगों संकेत होते हैं; इनके पैदा होने पर सावधान हो जाना चाहिए:

- वहुत मामूली मेहनत से सांस फूलना ।
- छाती के वायीं और खिचाव अथवा दर्द जो वायें वाजू में फैल जाए।
- उदर ग्रथवा पैर के टखनों पर सूजन।
- 🙇 सिर में चक्कर श्राना श्रीर सिर खाली महनूस होना।
- o एक चीज की दो दिखाई देना (खतरनाक लक्षरण)।
- o लगातार सिर दुर्खना।

il

;

Ì

o विना किसी स्पट्ट कारण के थकावट श्रीर कमजोरी वढ़ना।

र रक्तचाप-वृद्धि (हाई ब्लड-प्रैशर)

रक्तचाप के माने हैं खून का दवाव । इस दवाव की जांच के लिए , डाक्टर ग्रापकी वाजू में एक पट्टी-सी लपेटता है ग्रीर फिर उसके साथ रवड़ की नली से जुड़ी हुई गेंद को दवा-दवाकर उस खोखली । पट्टी में हवा भरता है। ग्रीर फिर स्टेथिस्कोप को वाजू पर रखकर ग्रावाज सुनता है। इस पट्टी के साथ एक दूसरी नली से एक वक्स ग्रीर जुड़ा रहता है, जिसमें पैमाना लगा रहता है; ग्रीर वीच की नली में पारा भरा रहता है जो उठकर ग्रीर गिरकर खून का दवाव वताता है।

यहां यह सवाल हो सकता है कि खून का दवाव क्या चीज है ? शरीर की घमनियों (शुद्ध रक्त की निलकाओं) में खून एक भटके या धक्के के साथ चलता है। दवाव से मतलव उस घक्के से है जो खून घमनियों की दीवारों पर मारता है। नव्ज एक घमनी है। आप उसपर हाथ रखकर देखिए—वह एक खास गति से घड़कती है। दवाव तव ज्यादा होता है जविक दिल का वार्ये कोने का कमरा निकृड़ता है। इस क्रिया को 'सिस्टोल' कहते है। इसके विपरीत जब दिल जरा एक लहमे के लिए ग्राराम करता है जिसे कि 'ढाय-स्टोल' कहते है तो दवाव बहुत कम होता है। इसलिए खून का दवाव मापते समय 'सिस्टोनिक' श्रीर 'डायस्टोनिक' दोनों तरह का दवाव देखा जाता है। एक बीस-पच्चीस साल के युवक का 'सिस्टोलिक दवाव' लगभग १२० होना है और 'डायस्टोलिक' दबाव ५० के करीव होता है। फिर भी भिन्न-भिन्न व्यक्तियों में यह दबाव भिन्न-भिन्न ही मिलता है जो जनके लिए स्वाभाविक होता है। इसके प्रलावा भिन्न-भिन्न शारीरिक ग्रीर मानसिक परिस्थितियों में एक ही व्यक्ति का दवाव भी भिन्त-भिन्न हो जाता है। मिसाल के लिए किसी तरह की भी उत्तेजना की हालत में ददाव ऊंचा चढ़ जाता है। सावारण तौर पर उम्र बढ़ने के साथ ही साथ खून का दवाव भी बढ़ता है। श्रीर श्रगर शरीर मोटा हो जाए ग्रीर उसका वजन वढ़ जाए तव भी दवाव में वृद्धि हो जाती है। यून का यह दवाव बढ़ने और घटने के बहुत सारे कारण होते है। कुछ लोगों का मिजाज या शारीरिक गठन ही ऐसा होता है कि उनका दवाव काफी घटा हुन्ना रहता है ग्रीर यह स्थिति उनके लिए स्वाभाविक होती है। कई वार चोट वगैरा लग जाने से जब शरीर से वहुत ज्यादा खून निकल जाता है तो रक्त का दवाव वहुत नीचे भ्रा जाता है भौर मरीज की हालत बहुत खतरनाक वन जाती है। खून का दवान कम होने के केस प्रायः बहुत कम होते हैं जविक बढ़ें हुए दवाव (रक्तचाप-वृद्धि) के केस ही ग्राजकल ग्रधिक देखने में ग्राते हैं। वढा हुआ रक्तचाप जितना खतरनाक हो सकता है उतना ही कम खतरे का भी है, क्योंकि वढ़े हुए रक्तचाप के रोगी दस-दस भीर वीस-वीस साल तक ग्राराम से जीते देखे जाते हैं। दिल की क्रिया में खरावी आने पर; गुदौं के काम में खरावी पैदा हो जाने पर तथा 'एड्रनल' नामक ग्रन्थियों में विकार श्राने पर तया रक्तवाहिनी नलिकाओं की लचक कम हो जाने पर खास तौर से रक्तचाप-वृद्धि की शिकायत पैदा हो जाती है। लेकिन और भी कई छोटे-मोटे कारण इसके लिए जिम्मेदार हैं: चिन्ता, शोक शीर दिमागी परेशानी की हालत में भी यह शिकायत हो जाती है। प्राकृतिक चिकित्सा-विशारदों का कहना है कि ग्राजकल बड़े गहरों की मशीन जैसी जिन्दगी, ग्रनियमित सान-पान, चाय-सिगरेट श्रीर सफेद चीनी का ज्यादा इस्तेमाल ही इस रोग की जड़ है। वे रक्तचाप-वृद्धि को यायुनिक सम्यता का अभिशाप मानते हैं। और इसमें शक नहीं कि हमारे जीवन में जितनी कृत्रिमता बढ़ती जा रही है, शरीर में उतने ही रोग उत्पन्न होते जा रहे हैं और ऐसे रोगों में रक्तचाप-वृद्धि प्रमुख है। जीवन को सादा बनाने से, खान-पान में प्राकृतिकता लाने से-दिनचर्या की नियमित ग्रीर संयमित करने से इस रक्तचाप-वृद्धि की शिकायत को समूल नण्ट किया जा सकता है। हम यहां यह भी बता देना चाहते हैं कि ग्राजकल बहुत-से व्यक्ति वन कमाने के लालच में दिन-रात तावड़तोड़ शारीरिक श्रीरदिमागी मेहनत करते हैं। वे नीद श्रीर श्राराम की तरफ कोई ध्यान नहीं देते। ऐसे व्यक्ति ग्रदवदाकर 'रक्तचाप-वृद्धि' के शिकार हो जाते हैं। यह ठीक है कि जिन्दगी में उन्नति के लिए संघर्ष और परिश्रम जरूरी है: लेकिन शारीरिक स्वास्थ्य के लिए नींद श्रीर श्राराम भी उतने ही जरूरी हैं।

श्रावृतिक चिकित्सा-विज्ञान ने रक्तचाप-वृद्धि की काफी सफल श्रोपियां खोज निकाली हैं। भारतीय श्रीपय 'सपंगन्वा' इनमें प्रमुख है। लेकिन श्रीपय-सेवन के साथ-साथ प्रत्येक डाक्टर रोगी को नियमित श्रीर संयमित जीवन विताने की तथा दिमागी परेगानियों से श्रमण रहने की सलाह देता है। इस प्रकार श्रीपय-सेवन श्रीर परहेज से इस रोग पर पूरी तरह काबू पा लिया जाता है।

खून के बढ़े हुए दवाव के लंक्षण होते हैं—सिर में चक्कर श्राना, सिरदर्द रहना, श्रांखों पर खिचाव मालूम देना, गुदों की खरावी के कारण रक्त का दूषित हो जाना। रोग की तीव्र दशा में तो व्यक्ति श्रन्या भी हो सकता है। कई वार श्रांख में रक्तश्राव भी हो जाता है। पाठकों को शायद ताज्जुव होगा कि उपर्युक्त किसी लक्षण के न होते हुए भी कई व्यक्तियों का रक्तवाप ऊंचा पाया गया है। वढ़े हुए रक्तवाप की दशा में व्यक्ति के दिमाग की नस फटकर श्रयवा दिल फेल होकर उसकी मृत्यु हो सकती है। इसलिए इस रोग की तरफ से लापरवाही

तो करनी ही नहीं चाहिए। लेकिन विश्वास के साथ परहेज श्रीर श्रोपिब-सेवन से रोग पर विजय पानी चाहिए। इस रोग में नमक कां काफी परहेज किया जाता है। बहुत बार रोगी को नमक छोट़ ही देना होता है। इह श्रात्मविश्वासवाले व्यक्ति इस पर शीघ्र विजय पा लेते हैं।

जिगर ग्रौर गुर्दे के दर्द (कालिक पेन)

पढे-लिखे व्यक्तियों के लिए 'कालिक पेन' शब्द श्रपरिचित नहीं है। 'कालिक पेन' का मतलव है रक-रुककर एंठनी पैदा होकर तेज ददं होना। इस किस्म का ददं जिगर और गुदों में तब पैदा होता है जब उनमें पथरी पैदा हो जाती है। गुदों के ददं को 'रीनल कालिक' और जिगर के ददं को 'विलियरी कालिक' कहा जाता है। इन दोनों स्थानों के प्रलावा कभी-कभी उदर में भी ऐसा ही एँठनी मारने-वाला ददं होता है श्रीर उसका जिगर या गुदों से कोई ताल्लुक नहीं। होता। उदर के इस ददं को केवल 'कालिक' या 'कालिक पेन' कह दिया जाता है।

'कालिक' निश्चित रूप से यजीएाँ (वदहजमी) का नक्षरण है। इस किस्म का वदहजमी तभी पैदा होती है, जब हम कोई ऐसी उत्तेजक या भारी वस्तु जा नेते हैं जिसे हमारी थ्रांतें ग्रहण नहीं करतीं। इसके ठीक वही कारण होते हैं जो पीछे वताए गए उत्तेजनात्मक श्रतिसार के होते हैं। आंतों की ऐंठनी उस भारी वस्तु को वाहर घकेलने के लिए होती है जिसका फल प्रतिसार होता है। सच तो यह है कि ऐसी दशा में ध्रतिसार और दर्व साथ-साथ चलते हैं। श्रधिकांश रूप में 'कालिक' एकाएक पैदा होता है। प्राया इसका हमला रात्रि के समय होता है। श्रीर इसके साथ जी मिचलाता है, के भी होने लगती है, रोगी को मूर्च्छा भी था जाया करती है। पेट को दावने से रोगी को आराम मिलता है। वह प्रायः खाट पर इघर-उघर लोटता है। कभी उलटा लेटकर पेट पर दवाव हालता है। कभी सीवा लेटकर टांगें पेट पर सिकोड़ लेता है।

यह 'कालिक' हालांकि काफी तकलीफदेह होता है, लेकिन कोई जान-जोखों की वात नहीं होती । चूंकि इस 'कालिक' के लक्षण थोड़े-

3.

बहुत श्रीर भी उदर-रोगों से मिलते-जुनते होते हैं, इसलिए घण्टे दो घण्टे में यदि दर्द पांत न हो जाए तो जरूर डाक्टर को बुलाना चाहिए। कब्ज में पेट में दर्द हो गया है, यह ममकक्तर कोई चूरन या दस्त की दवा नहीं देनी चाहिए, क्योंकि श्रगर 'श्रपेण्डिमाइटिम' का दर्द हुगा तो दस्त की दवा बहुत नुक्तमान कर जाएगी। ऐनी हातत में मिफं रवड़ की बोतल में गर्म पानी भरकर पेट को तेंकना ही जप-युक्त होता है।

जिनर का कालिक—क्नायानर चैठे रहना, श्रारामतनवी की श्रादन, गरिष्ठ भोजन करना श्रीर व्यायाम द्वादिन करना ही जिनर में प्यारी पैदा हो जाने के कारण बन जाते हैं। जिनर में भीतर की खोर पित्त की पैली लगी होनी है। यह प्यारी उद्योगें पैदा हो जाती है। उन रोग के रोगियों को प्रायः कश्च और श्रजीएं की निकायन रहाते हैं। जिनर का कालिक पुरुषों की बनिस्दन स्त्रियों में स्रिषक देराने में छाता है। चीर श्रीटायस्था के लोग प्रायः इनके शिकार होते हैं।

वस्तुतः ददं नव पदा होता है जबिक पित की धैनी में से पयरी उन उकर वित्त की ननी के जरिये छानों में छाना नाहनी है। बहुन छोटी पथरी तो विना कोई तकलीफ पैदा किए गुजर जाती है अवता मामूली-सा दर्द पैटा करनी है। लेकिन जब पयरी बटी होनी है तो दर्द बहुत तेज होता है। तब उदर में दाहिनी ब्रोर पमितयों के लगाव में दर्द घुट होना है, जोकि पीछे टार्टिने कंगे तक पहुंचना है। लुँठनी मारने फे माय-ग्राय के भी हो जाती है जिनमे ग्राया-पिया निकल जाता है श्रीर फिर सट्टा पित श्राने नगता है। जब पबरी पित्त की नली पर ग्रर जाती है तो रोगी यो एकदम पीनिया हो जाता है। दर्द तभी बन्द होता है जबकि पयरी पित्त की नली में से गुजर जाए या फिर यापस धैली में अपनी जगह पर बैठ जाए। पयरी न निकलने की हानत में भ्रयवा एक से भ्रविक पगरियां होने की मुरत में दर्द एक वार ठीक होकर फिर हो नकता है, लेकिन उनका कोई ग्रंतर निष्चित नहीं है। कई बार यह दर्द नालों नही ठठता। ज्यादा बड़ी पयरी जिगर की मूजन भ्रयवा फोड़ा भी उत्पन्न कर सकती है जिसके लिए फिर श्रापरेशन की जरूरत होती है। यदा-कदा पथरी नली में फंग जाने पर भी ग्रापरेशन कराना पड़ जाता है।

वहरहाल, 'जिगर के कालिक' के लिए डाक्टर के पय-प्रदर्शन की भारी आवश्यकता होती है। प्रायः इसमें एक्सरे कराने की भी जरूरत था पड़ती है। डाक्टर लोग रोगी को परेशानी से मुक्ति दिलाने के लिए मार्फिया (अफीम का जौहर) का इंजैक्शन लगाते हैं। 'उदर के कालिक' की तरह इसमें भी घरवालों को सिवाय जिगर के हिस्से को गर्म पानी की वोतल से सेंकने के और कोई उपचार या घरेलू दवा-गोली नहीं देनी चाहिए। ददंनाशक एस्प्रिन-घटित श्रोपिध्यां सभी कालिकों में वेकार रहती है।

गुर्दे का कालिक—स्वभाव में गुर्दे का कालिक भी जिगर के कालिक के समान ही होता है, लेकिन स्थान-भेद श्रीर कुछ लक्षणों की कमी-वेशी से इनकी पहचान होती है। नीचे की सारिणी में दोनों का धंतर दिया जा रहा है।

गुर्वे का कालिक

- १. बीच कमर से कुछ नीचे एक श्रोर ददं।
- २. दर्द नीचे जंघा श्रीर कूल्हों में फैलताहै।
- ३. दर्द दाहिनी या वायीं एक ओर ही होता है, दोनों भोर विरले ही होता है।
- ४. भ्रण्डकोष अगरकी श्रोरखिच जाते हैं।
- प्र. वार-वार पेशाव की हाजत होती है।
- पेशाब करने में तकलीफ हो सकती है।
- ७. पेशाव थोड़ा, गहरे रंग का श्रीर कभी-कभी खून मिला श्राता है।

जिगर का कालिक

- १. उदर में सामने दाहिनी ग्रोर दर्द।
- २. दर्वपीछे कमर में श्रीर दाहिने कन्चे की तरफ चलता है।
- दर्द सिर्फ दाहिनी तरफ ही रहता है।
- ४. अप्रभावित रहते हैं।
- ५. नहीं होती।
- ६. नहीं होती।
- ७. ग्रंप्रभावित रहता है।

- द. प्रायः रोगी को पहले गठिया | द. प्रायः रोगी को पीलिया, पथरी या रियूमैटिलम हो चुका होता है।
- ६. ग्रधिकतरपुरुष इसके शिकार होते हैं।
- ग्रौर वहुत पीली टट्टी ग्राने की शिकायत हो चकी होती
- ह. ग्रिवनतर स्थियां इसकी शिकार होती हैं।

वमन एक ऐसा लक्ष्या है जो तीनों प्रकार के कालिकों में पाया जाता है। लेकिन किसी-किसी गुर्दे के मरीज में नही भी होता। गुर्दे के कालिक में पथरी गुर्दे में वनती है और गुर्दे से मसाने में पेशाव डालनेवाली नली में घटकती है। यदि गुजर जाती है तो मसाने में श्रा पड़ती है। जिगर की पथरी मुख्यतया पित्त जमने से वन जाती है जबकि गुर्दे की पथरी पेशाव में निकलनेवाले लवगों से बनती है। चिकित्सा-क्रम भी प्रायः दोनों कालिकों में एक-सा रहता है। बड़ी पथरी होने की दशा में गुर्दे के कालिक में भी एक्सरे छीर आपरेशन की जरूरत आ पड़ती है। लेकिन फिर भी गुर्दे का कालिक जिगर के कालिक से हलका माना जाता है। गुर्दे के कालिक को बोल-चाल की भाषा में 'दर्द गुर्दा' कहा जाता है। इस दर्द की हालत में रोगी को काफी पानी पिलाना चाहिए और कमर के जिस हिस्से में दर्द उठता है वहां गर्म पानी की वोतल से सिकाई करनी चाहिए। डाक्टर का मशवरा वहत जरूरी होता है।

एलर्जी

'एलर्जी' श्रंग्रेजी का एक शब्द है जिसका भाव है—शरीर की कुछ वैचैन भीर परेशान करनेवाली शिकायतें - जैसे दमा, पित्त चछलना, चमला (चंकवत), खुजली, हे फीवर (एक प्रकार की घास से होनेवाला बुखार), तड़ातड़ छींके ग्राना, नाक वहना, कै हो जाना श्रादि ।

एलर्जी एक प्रकार से कुछ वाहरी तत्त्वों के प्रति शरीर की नाराची होती है। ठीक उसी तरह जैसे आप किसीके प्रति

१. हिन्दी में इसका श्रधंचीतक कोई एक राब्द नहीं है।

नाराजी जाहिर करते हैं। मान लीजिए घर में कोई वात श्रापकी मर्जी के खिलाफ हो गई है तो ग्राप उसके लिए घर में डांट-फट कार करते हैं; पत्नी से बोलना छोड़ देते हैं; खाना नहीं खाते—ग्रीर इस तरह ग्राप ग्रपनी नाराजगी जाहिर करते हैं। लगभग इसी तरह श्रापका शरीर भी कुछ तत्वों ग्रीर परिस्थितियों के सम्पर्क में ग्राकर नाराज हो उठता है क्योंकि वे तत्त्व ग्रीर परिस्थितियां उसे पसन्द नहीं होती। ग्रीर ऐसे तत्त्व ग्रीर परिस्थितियां एक नहीं श्रनेक हो सकती है और ये भिन्न-भिन्न व्यक्तियों के लिए भिन्न-भिन्न होती है। सामान्यतया ये चीजें है-गन्व, भोजन, श्रोपिंघयां, कीटासु, धूल, गर्द, गर्मी, सदीं श्रादि । इन तत्त्वों को 'एलर्जन' कहा जाता है, श्रयात् एलर्जी पैदा करनेवाले । एलर्जनों की सूची वड़ी लम्बी है और किस व्यक्ति के लिए क्या चीज एलर्जन है इसका पता लगाना बड़ी टेढ़ी सीर है। एक व्यक्ति को ततैये के काटने से पित्त उद्दल स्राता है लेकिन बहुतों को कुछ नहीं होता। दूसरे की ठण्डी हवा में नाक बहने. लगती है। कइयों को वर्फ पीते ही दमे का दौरा पड़ जाता है। वह-तेरों को गई, घूल या तेज खुशबू से नजला हो जाता है। प्रनेकों को पैन्सिलीन का इंजैंबशन लगवाने से शरीर में खूजली मचने लगती है श्रीर वदन लाल हो जाता है। जब यह पता चल जाए कि श्रमुक व्यक्ति के लिए श्रमुक चीज एलर्जन है तो उससे उसे हमेशा वचना चाहिए।

श्रव बहुत-सी एल जियों की श्रोपियां निकल श्राई हैं श्रीर ये श्रोपियां काफी लाभदायक भी हैं। लेकिन कई स्थानों पर फेल भी हो जाती है। यों तो हरएक एल जी कमो-वेश दर्जे में शरीर में वेचैनी श्रीर परेशानी पैदा करती है, लेकिन दमा सबसे ख्यादा खौफनाक एल जी है। इससे यदा-कदा रोगी मर भी जाता है। दमे की हालत में सास लेनेवाली निलकाश्रों में ऐठनी होने लगती है जिससे वे छोटी पड़ जाती है। साथ ही वहां वलगम ख्यादा वनने लगता है श्रीर साफ हवा श्राने को जगह ही नहीं रह जाती; फलतः रोगी का दम फूलने लगता है। वह वड़ी मुक्तिल से कक-ककर सांस ले पाता है। लेटने से दम श्रीर ज्यादा उखड़ता है श्रीर दमे का रोगी बैठे-बैठे ही रात गुजार देता है। सांस की निलकाशों में ऐठनी होने के कारण उसे छाती पर ज़कड़ाहट महमूस होती है। दमे का दौरा कुछ मिनटों में भी समाप्त हो जाता है और कई-कई घण्टे तथा कई-कई दिन तक भी चलता रहता है। दमे के दौरे को ठीक करने की कई सफल श्रोपिधयां हैं जिनमें 'एड़नलीन' का इंजैक्शन काफी महत्त्व का है। लेकिन एक वार शरीर में घर कर लेने के वाद दमा शरीर से वाहर नहीं निकलता। इसीलिए कहावत मणहूर है कि 'दमा दम के साथ ही जाता है।' इसको जड़ से खोनेवाली श्रीपघ श्रभी तक कोई नहीं निकली है।

इसी तरह चमला भी वड़ी ढीठ एलर्जी है। हालांकि यह दमे के बरावर तो तकलीफ नहीं देता लेकिन इसका अच्छा होना वडा मुश्किल होता है। यूं कई वार यह स्वयं भी ठीक हो जाता है। कोई एक भ्रीषध यदि किसी व्यक्ति के चमले को ठीक कर देती है तो यह जरूरी नहीं है कि वह दूसरों पर भी वैसा ही श्रसर करेगी।

वहरहाल, एलर्जी के वारे में इतना ही कहा जा सकता है कि इसके कारए एलर्जनों को मालूम करने की कोशिश करनी चाहिए श्रीर उनसे वचना चाहिए।

कुट्या

कब्ज का श्रनेक वैज्ञानिक श्राज के युग का श्रमिशाप मानते है। वस्तुनः संसार में श्राज जितने कब्ज के मरीज हैं जतने किसी दूसरे रोग के नहीं हैं। यूं कब्ज की गिनती रोगों में नहीं की जाती, यह एक मामूली-सी शिकायत होती है; लेकिन यह बाज श्रीकात बड़ा नुकसान-देह सावित होता है। समक्ष लीजिए कि श्रगर श्रापके मुहल्ले में कोई 'श्रड्डा' कायम हो जाता है तो वहां जुयारी, चोर, बराबी, ब्यभिचारी, हत्यारे श्रीर डाकू श्रादि सभी तरह के बदमाशों की श्रामद-रफ्त हो जाती है। कब्ज भी शरीर में एक बुरे श्रड्डे के समान होता है जो श्रनेक रोगों को श्राक्रियत करता श्रीर पनाह देता है। पाचन-सम्बन्धी रोग तो ज्यादातर कब्ज से ही पैदा होते हैं।

कटज की हालत में शीच साफ नही होता। मल सूखा श्रीर कम तादाद में निकलता है। यह होता है वड़ी श्रांतों की सुस्त क्रिया के कारए। इन श्रांतों में मल को वाहर की श्रोर ठेलने के लिए जो

;

एक स्वाभाविक हरकत हुया करती है वह मन्द पड़ जाती है। फलतः मल अधिक देर तक धांतों में पड़ा रहता है घीर उसका जलीय श्रंश धांतें सीख लेती हैं, जिससे वह खुश्क पड़ जाता है।

कन्ज हमेशा ही सान-पान की ग्रसावधानी ग्रीर ग्रनियमित दिन-चर्या के फलस्वरूप पैदा होता है। कई वार यह शोक, चिन्ता ग्रादि मानिसक परिस्थितियों से भी पैदा होता है शौर ग्रनेक लोगों में बैठे रहने की श्रादत से भी कब्ज पैदा हो जाता है। कब्ज की हालत में पैट भारी रहता है, भूख नहीं लगती या कम लगती है; बहुत-से लोगों के मुंह का जायका खराब हो जाता है। इतना ही नहीं कई बार मुंह से दुर्गन्य श्राने लगती है। कब्ज से सिर में दर्द ग्रीर भारीपन बना रहता है श्रीर कई लोगों को कमर के दर्द की शिकायत भी हो जाती है।

वहुत-से लोग पूछते रहते हैं कि स्वामाविक छप से दिन में कितनी वार शौच होना चाहिए ? इसके वारे में कोई एक नियम हर ज्यवित पर लागू नहीं हो सकता। कुछ लोग दिन में एक वार श्रीर कुछ स्वामाविक रूप से ही दिन में दो वार शौच जाते हैं। लेकिन कुछ लोगों को दूसरे या तीसरे दिन शौच होता है श्रीर यह श्रादत उनके लिए स्वामाविक होती है। स्वामाविक रूप से शौच बंघा हुमा हलके पीले रंग का होना चाहिए। खुलकर शौच होने के बाद तिवयत हलकी महसूस होती है। पतला शौच होना श्रीएं का लक्षरण होता है।

जहां तक कब्ज के इलाज का प्रश्न है—इसका इलाज श्रोपिधयां नहीं हैं। लेकिन श्रज्ञानवश लोग कब्ज-कुञा दवाश्रों की तरफ ज्यादा दौड़ते हैं। श्राजकल इन कब्जनाशक श्रोपिधयों की विक्री ही सबसे ज्यादा होती है। किन्तु श्राज तक किसी व्यक्ति का कब्ज श्रोपिधयों से ठीक नहीं हुशा है। विल्क ये दस्तावर श्रोपिधयां उलटे पाचन-क्रिया को विगाड़ देती हैं। कब्ज का इलाज है नियमित जीवन, नियमित खान-पान श्रीर हलका व्यायाम। नीचे कब्ज दूर करने के कुछ श्राधार-भूत नियम दिए जाते हैं:

प्रातःकाल शीच से पहले ही एक गिलास ताजा पानी पीना चाहिए। हो सके तो पानी में एक नीवू और जरा-सा नमक डाल लें।
 पानी पीकर थोड़ी दूर टहलने के वाद शीच जाना चाहिए।

- ७ नियमित समय पर शौच के लिए अवश्य वैठें चाहे हाजत हो या न हो । इससे कुछ दिन वाद समय पर शौच आने का अम्यास हो जाएगा ।
- भोजन के साय हरी सिंव्जयां और फल खाने चाहिए। भोजन के साय पानी कम पिएं लेकिन दो घण्टे पश्चात् ज्यादा पानी पिएं। दिन में पानी जितना ज्यादा पिया जा सके पीना चाहिए। समर्थं व्यक्ति पानी की जगह फलों का रस भी पी सकते है।
- o दूध और दही का इस्तेमाल भी कव्ज दूर करने में सहायक होता है।
- ग्रपनी रुचि ग्रीर समय के मुताबिक कोई हलका व्यायाम⁹
 नियमित रूप से करना चाहिए।

हिस्टीरिया

हिस्टीरिया तो आजकल एक सामान्य रोग हो गया है। विशेष हप से जुवती स्थियों को इसके दौरे बहुत पड़ते हैं। वैसे हिस्टीरिया पुरुषों को भी होता है लेकिन बहुत कम। मिरगी भी हिस्टीरिया से मिलता-जुलता रोग है, लेकिन दोनों के दौरों के लक्षणों में काफी अन्तर होता है।

हिस्टीरिया का दौरा पड़ने से पहले रोगिणी को दौरा पड़ने का आभास हो जाता है इसलिए वह किसी सुरक्षित स्थान पर बैठ या लेट जाती है। बहुत-सी रोगिणियों को पेट से एक गोला-सा उठता हुआ अनुभव होता है जोिक उनके गले में आकर अटकता मालूम पड़ता है और रोगिणी बेहोश हो जाती है। जबड़ा सख्ती से बन्द ही जाता है, मुट्टियां भिच जाती हैं और हाथ-पैर ऐंठते हैं। कभी-कभी सारी देह में ऐंठनी होती है और रोगिणी ऐंठनी में करवट लेकर खाट से नीचे गिर जाती है। दो-चार सेकण्ड के लिए सांस जोर से चलने लगती है। कई बार रोगिणी दौरे में जोर-जोर से रोती है। इसके अतिरिक्त और भी मनेक स्नायविक लक्षण हो सकते

१. व्यायामों की विशेष जानकारी के लिए पढ़िए—लेखक द्वारा लिखित 'योगासन श्रोर स्वास्थ्य'।

हैं। ये दौरे कुछ मिनटों में भी खुल जाते हैं श्रीर कई-कई घण्टों तक भी कायम रहते हैं। यहां तक कि चौबीस से लेकर श्रृड़तालीस घण्टों तक के दौरे देखे गए हैं। इसके श्रलावा दौरे दिन में कई-कई बार भी पड़ जाते हैं श्रीर महीनों तक भी नहीं पड़ते।

हिस्टीरिया शुद्ध रूप से एक मानसिक रोग माना गया है। जो व्यक्ति खास तौर पर उपेक्षित रहते हैं, जिन्हें सहानुभूति धीर प्रेम नहीं मिलता उनके मन की प्रतिक्रिया-स्वरूप हिस्टीरिया के दारे उत्पन्न हो जाते हैं। महिलाएं चूंकि श्रिधिक भावुक श्रीर कोमल मन की होती हैं, उनपर इसका जल्दी प्रभाव पड़ता है। प्रायः पित का प्रेम न मिलना, पित की किसी दूसरों स्त्री में श्रासित, सन्तान न होना, घरवालों का दुव्यंवहार, श्रत्पायु में वैधव्य, मन की श्रनेक श्रपूर्ण इच्छाएं श्रीर इसी तरह के दूसरे कारण महिलाशों में हिस्टी-रिया के लिए उत्तरदायी हैं।

हिस्टीरिया की श्रनेक रोगिणियां धनेक रोगों के काल्पनिक लक्षणों से अपने को घरा पाती हैं, जविक वास्तव में उनको कोई रोग नहीं होता। कभी वे श्रपने पेट और छाती में ददं महसूस करती है; कभी उन्हें तेज बुखार का श्रामास होता है। कभी वे समभती हैं कि उनके हाथ-पैर मारेगए है; कभी उन्हें अपना दिल ह्वता-सा लगता है। श्रीर यह सब सहानुभूति पाने के लिए उनके श्रन्तमंन की चेष्टा होती है। कई बार तो रोगिणियां स्वयं श्रपने को चोट मारकर, पिन चुभोकर दूसरों की सहानुभूति श्रपनी श्रोर श्राक्षित करना चाहती हैं।

श्रीपंघ-चिकित्सा हिस्टीरिया में कोई खास कामयाबी नहीं दिखाती। दरश्रसल रोगिएती के साथ श्रच्छा व्यवहार, प्रेम श्रीर सहानुभूति बरतने से इस रोग पर वहुत काबू पा लिया जाता है। लेकिन रोगिएती के साथ बहुत सहानुभूति भी नहीं दिखानी चाहिए; वयोंकि श्रनेक बार वह श्रीर श्रधिक सहानुभूति के लिए कुचेष्टाएं भी करने लगती है। इसके ग्रतिरिक्त रोगिएती को समभा-बुभाकर श्राद्यस्त करना चाहिए। स्वयं रोगिएती को भी श्रपने भावावेशों पर संयम रखना चाहिए। यदि रोग कुछ श्रधिक बढ़ गया हो तो मानसोप-चारक द्वारा इलाज कराना चाहिए। दौरे की हालत में रोगिए। के कपड़े ढीले कर देने चाहिए। उसे खूब हवादार स्थान में रखें अथवा पंखे से हवा करें। एमोनिया सुंघाएं अथवा चूना औरं नौसादर मिलाकर सुंघाएं। यदि ये वस्तुएं पास न हों तो मुंह पर ठण्डे पानी के छपके मारें। नाक में कागज की वत्ती डालें ताकि छींक आकर दौरा खुन जाए।

इसके ग्रतिरिक्त स्वास्थ्य के नियमों का पालन करना चाहिए— ' जैसे घूमना या हलका व्यायाम । ग्रीर पौष्टिक भोजन— निशेप रूप से हरी सन्त्रियां, ताजे फल, दूध-दही ग्रादि—का सेवन करना चाहिए ।

श्रजीर्ण

श्रजी गाँ का श्रयं है वदहजमी। श्रजी गाँ या वदहजमी ये दोनों ही ऐसी ढिलाई से प्रयोग किए जानेवाले शब्द है कि इनके श्रन्तगंत बहुत सारे लक्षण श्रा सकते हैं। स्वाभाविक पाचन-क्रिया में गड़वड़ होने पर जितने हालात वन सकते हैं वे सभी वदहजमी कहलाते हैं। साधारण पेट के ददं से लेकर पेट के जरूम तक श्रजी गाँ की परिभाषा में श्रा जाते हैं। वदहजमी की शिकायते खान-पान की गड़वड़ी से भी हो जाती हैं श्रीर कीटा गुश्रों के श्राक्रमण से भी। एक श्रीर जहां ये शिकायतें बहुत मामूली दर्जे की होती है, दूसरी श्रोर ये बड़ी विकराल भी वन जाती है।

पेट का भारीपन एक साधारएा शिकायत है जो श्रिविक भोजन खा लेने से हो जाती है। कुछ देर श्राराम कर लेने से यह खुद ही ठीक हो जाती है। लेकिन इसके माने यह नहीं है कि भोजन भूख से ज्यादा खा लिया जाए। बदहजमी के सिलसिले में दूसरी श्राम शिकायत है छाती पर जलन पैदा हो जाने की, जोिक ग्रांतों में श्रम्ल (खटाई) श्रिधिक बढ़ जाने से हो जाती है, श्रीर जिसे ग्राम तौर पर लोग सोडा या कोई चूरन खाकर ठीक कर लेते हैं। ग्रम्ल हमेशा गलत खान-पान से बढ़ता है। मुंह श्रा जाना या मुह में छाले हो जाना ग्रम्ल बढ़ जाने का एक प्रमुख लक्षरए होता है। शराव, चाय, काफी, गोश्त, सफेद दानेदार चीनी, वारीक छनी हुई मैदा के पराठे, पूरी, रोटी श्रादि खाद्य विशेष रूप से इस बढ़े हुए ग्रम्ल के लिए जिम्मेदार होते हैं।

दरग्रनल इम ग्रम्लत्व का टनाज श्रोपियों का सेवन करना नहीं, श्रपितु ग्रम्नत्ववर्वक साद्य-पदार्थी को छोड देना है।

वटा हुना घम्ल सिर्फ छानी की जलन या मुंह के छालों तक ही नीमिन नहीं रहाा; अपितु यह वहन दूर तक मार करना है। कब्ज तो श्राम नीर पर इसने हो ही जाना है। उसके अतिरिक्त यह पेट में उस्म तक पैदा कर देना है। पेट का घरम कोई मामूर्ती वीमारी नहीं होती बल्कि दवाओं से जन उमका इनाज नहीं हो पाना नो पेट का आपरेशन भी कराना पर जाता है। पेट के जरम की हालत में रोगी बहुत कमजोर हो जाना है। वह जो कुछ साता है वह जब पेट के जरम में जार जुभना है तो रोगी को दर्द होना है श्रीर साना वमन होकर नियल जाना है। वाज श्रीनात तो पानी हजम होना भी मुक्किल हो जाना है; श्रीर हर नमय पेट में दर्द श्रीर शुभन बनी रहनी है। ये जरम छोटे-बड़े भी होने हैं श्रीर एक ने प्रधिक मंग्या में भी हो सबते है। वहरहाल, एनका इलाज बड़ी नाववानी में योग्य उपटर हारा ही बजाना चाहिए।

दूसरा एक बड़ा टीठ बीर परेशान करनेवाला मर्ज है—पेट में गैने पैदा होना, जो उन बढ़े हुए श्रम्म टी गृपा में हो जाता है। ब्रीर यह मर्ज श्राज श्राम तीर पर लोगों में फैला हुया है। मामूरी-गा श्रफारा भी पेट में गैन की गउवड़ी में ही हो जाता है जो पोड़ी देर बाद एक-दो बार हवा गारिज (बायुगरण) होने ने टीक हो जाता है। लेकिन हमारा तात्पवं यहा गैगों के उन रूप से है जिगमें श्रादमी पागल कुत्ते की तरह परेशान रहना है। श्रातों में गैमें बनकर जब उत्पर को चलती है तो कही रोगी को चकर थाने हैं, सिर जकड़ जाता है, दिन की घटकन बड़ी हुई महमून होती है, पवराहट के कारण पसीना या जाता है। दिल द्ववना हुया-मा लगता है; किसी-किसीकों मूर्ड्या भी श्रा जाती है। किगी भी श्रंग में पीटा महमून होने लगती है। इसके अनिरिवत शीर भी बहुत-में मरमव-श्रसम्भव तहाण पैदा हो जाते हैं। हालांकि ये सब लक्ष्मण मिथ्या होते है शौर रोगी के लिए धातम नहीं होते, लेकिन बेहद परेशान करनेवाले होते है।

जहां तक गैमो के इलाज का सम्दन्व है, इसमें श्रोपिधयां कम

ही कामयाब सिद्ध होतीं हैं। इसलिए ज्यादा जोर रोगी के खान-पान पर दिया जाता है। श्रांज के युग के तथाकथित सम्य लोगों के खाद-पदार्थ इन गैसों के लिए उत्तरदायी है श्रीर इनके खिलाफ ग्रांज विदेशों के ग्राहार-विशेषज्ञ बड़ा भारी ग्रान्दोलन चला रहे है। जो देश जितना ग्रीधक सम्य है गैसों के रोग वहां उतने ही ग्रीधक हैं। यूरोप ग्रीर ग्रमीरका के स्वास्थ्यप्रिय लोग ग्रव सफेद चीनी ग्रीर वारीक मैदा छोड़ते जा रहे है। चीनी से एक-एक बूंद शीरा निचोड़-कर उसे सफेद ग्रीर दानेदार बना दिया जाता है, जबिक उस शीरे में ही विटामिन ग्रीर दूसरे पोषक तत्त्व होते हैं। ग्राटे को छानकर जो चोकर हम फेंक देते हैं उससे हम गेहूं के प्रोटीन, विटामिन ग्रीर दूसरे पोपक तत्त्वों से महरूम रह जाते है। इस दृष्टि से 'ब्राउन सूगर' (गुड, बूरा, राव) ग्रीर जिना छना ग्राटा पूर्ण रूप से ग्रारोग्यदायक ग्रीर स्वास्थ्यवर्घक होते हैं। चाय ग्रीर काफी में एक ऐसा जहरीला पदार्थ रहता है जो पेट में पहुंचकर ग्रम्लता को उत्तेजित करता है।

ताजे फल श्रीर हरी सब्जियां श्रम्लता की दशा में बहुत लाभ-दायक सिद्ध होती है; क्योंकि इन दोनों में क्षारीय तत्त्व होते हैं जो श्रम्लता को नष्ट करते है। रसवाले फल विशेष रूप से लाभदायक होते हैं। श्रम्लता के रोगी को पानी काफी तादाद में पीना चाहिए। इससे श्रम्लता हलकी पड़ जाती है। तेज मिर्च-मसाले श्रीर गोश्त तो श्रम्लता के रोगी को विलकुल ही छोड़ देने चाहिए। हालांकि गैसों की यह शिकायत देर से ही जाती है लेकिन खान-पान की एहतियात से इसपर श्रवश्य काबू पा लिया जाता है।

पैट का दर्द भी अजीएं के दायरे में आता है। लेकिन कई मर्तबा पैट का यह दर्द, एपंण्डिसाइटिम, पेट के जरूम तथा जिगर की पथरी का भी लक्षण होता है। इन दशाओं में कब्ज का दर्द समक्षकर दस्ता-वर दवा ले लेना घातक सिद्ध हो जाता है। साधारण अजीएं से उत्पन्न हुआ पेट का दर्द मामूनी उपचार से घण्टे ग्राघ घण्टे में ठीक हो जाता है। लेकिन जब एक घण्टे के बाद भी पेट के दर्द में कोई कमी न आए तो फौरन डाक्टर को दिखाना चाहिए; क्योंकि वह ऊपर कहे किसी गम्भीर रोग का लक्षण हो सकता है।

एनीमिया

एनीमिया का श्रयं है रक्ताल्पता—श्रयांत् घरीर में खून की कमी। एनीमिया कई रोगों के लक्षणस्वरूप भी पैदा होता है श्रीर यह खुद भी एक मर्ज है जोकि शरीर में लौहतस्व की कमी से पैदा होता है। मलेरिया, न्यूमोनिया, नालाजार, मियादी बुरार, टी० वी०, मधुमेह श्रादि जीर्ण रोगों के फलस्वरूप भी एनीमिया की दशा पैदा हो जाती है। किसी दुर्घटना में श्रथवा श्रापरेशन के फलस्वरूप शरीर से ज्यादा खून निकल जाने पर भी एनीमिया होता है।

लौहतस्य की कभी से होनेवाला एनीमिया आजकल काफी
व्यापक रोग हो चला है और पुरुषों की अपेक्षा स्थियां एस मर्ज की
व्यादा शिकार पाई जाती है। यहां तक कि लगभग पचहतर फीसदी
महिलाएं आज एनीमिया के चंगुल में फंसी हैं। धरीर में गून बनाने
का काम हमारा जिगर करता है। लौहतस्य की कभी से जिगर की
किया मन्द पड़ जाती है। फलतः घरीर में खून कम हो जाता है।
एनीमिया की हालत मे घरीर की त्वचा कुछ रूखी और हलका पीलापन लिए हुए सफेद-सी दिखाई देने लगती है। सिर में चकर और
हलका-हलका दर्व रहता है। पिण्डलियां कटती हैं। धरीर में कमजोरी
महसूस होती है, भूख कम हो जाती है; प्रायः अव्ज हो जाता है और
महिलाओं में प्रदर की विकायत पैदा हो जाती है।

इस रोग का मुख्य इलाज है जरीर में लोहा पहुंचाना ! नीह-घटित श्रोपिध्यां श्रीर इन्जैंक्यन इस रोग में काफी लाभ करते हैं ! लेकिन युनियादी तौर पर हमारे पाद्य-पदार्थ ऐसे होने चाहिए जिनने घारीर को लीह जरूरत के मुताबिक तादाद में मिनता रहे ! सिट्जियों में गाजर, पालक, मेथी, तथा चुकन्दर में काफी लीहतत्त्व होता है ! चीकू, श्रनार, केला, श्राम, श्रमकृद, पपीता श्रादि फल लाभकारी हैं ! दूसरे खाद्यों में गुड़, बूरा (सफेद चीनी नही), गन्ना, चोकर-समेत (दिना द्यना) ग्राटा, विना पालिक के चावल श्रादि लाभकारी हैं ! गांस-भोजन में जिगर के घोरवे में बहुत लीहतत्त्व होता है !

पीलिया या कामला

विशेष रूप से जिगर की खराबी से होनेवाला यह दूसरा रोग है जिसमें शरीर की जिल्द का रंग पीला पड़ें, जाता है। आंखों का सफेद भाग भी पीला या हरा हो जाता है। टट्टो मिटियाले रंग की आती है और पेशाब बहुत गहरा पीला हो जाता है। जिगर में लगी पित्त की नली में जब पथरी अटक जाती है अथवा किसी रोग के कारण नली का रास्ता छोटा पड़े जाता है तो पित्त आतों में न पहुंच-कर सीधा खून में मिलने लगता है। इस पित्त के कारण ही खून का पीलापन शरीर में भलकता है।

पथरी के अलावा किसी रोग के कारण अथवा अन्य किसी कारण से होनेवाला पीलिया कोई घातक या भयंकर रोग नहीं है। बहुधा जिगर में इस तरह के विकार खान-पान के दोप से भी थ्रा जाते हैं। पित्त चूंकि अम्ल (खट्टा) होता है अतः पीलिया की चिकित्सा में क्षारीय लवण प्रयोग किए जाते हैं जो पित्त की अधिकता को कम कर देते हैं। कई वार तो खान-पान में परिवर्तन से ही रोग ठीक हो जाता है।

दूष, दही, छाछ, मूली, शलजम, गाजर तथा दूसरी हरी सिब्जयां, गन्ना और रसवाले फल इसमें लाभकारी होते हैं। दाल, गुड़, बूरा, चीनी, ग्रालू, श्ररवी, घी तथा मनखन जैसे गरिष्ठ भोजन वर्जित हैं।

हिचकी

श्रनसर दो-चार या दस-बीस हिचिकयां श्राकर स्वयं ही ठीक हो जाती हैं। ऐसी हिचिकयों को कोई रोग या किसी रोग का लक्षण नहीं माना जा सकता। लेकिन जब ये हिचिकयां लगातार चलती ही रहें तो इनके इलाज की जरूरत पड़ती है।

वहुघा हिचिकयां ग्रजीशं के कारण ग्राती हैं ग्रथवा जविक भोजन को वहुत जल्दी-जल्दी सटक लिया जाता है। लेकिन कभी-कभी ये जिगर के विकार से तथा जदर की कुछ दूसरी शिकायतों के कारण भी पैदा हो जाती हैं। यदा-कदा, इन्पलूएच्जा, फेफड़ों के रोग तथा मस्तिष्क-विकार के कारण भी ये पैदा हो जाती हैं। टाक्टर के पास जाने से पहले निम्नलिखित उपचार करके देख लेने चाहिए:

- १. श्रपने स्वास को जितनी देर भीतर रोका जाए रोकना चाहिए।
- २. एक-एक घूंट करके एक गिलास ठण्डा पानी पित्रो।
- ३. ह्योटा-मा वरफ का दुकरा मुंह में रखकर घीरे-धीरे खरे सटक जागी।
- ४. बारी-वारी से ठण्डे और गरम पानी के गरारे करो- अर्थात् पहले ठण्डा पानी मुंह में रखो तो दूवरी बार गर्म पानी। प्रत्येक किस्म का पानी लगभग एक मिनट मुंह में रखना चाहिए।
 - ५. हाथ से पकड़कर जीभ को बाहर खीचना नाहिए।
- ६. कागज या साफ कपड़े की बत्ती नाक में चढ़ाकर एक-दो बार द्वींकें लेनी चाहिए।
 - ७. सादे गर्म पानी का एनीमा लगायो।
- द. एक चुटकी पाने का सीटा ठण्डे पानी के साथ फांक लो।
 यूं हिनकी कोई घातक लक्षण नहीं है। कई बार हिस्टीरिया के रोगी
 को भी हिचकियां आने लगनी हैं और जब तक गरीज दौरे की हालत
 में रहता है हिचकियां चलती रहती हैं। बाद को गुद ही बन्द हो
 जाती हैं।

खांसी

खांसी एक सामान्य रूप से हो जानेवाली जिकायत है, जीकि हमेगा ही गले श्रीर फेफड़े के विकारों से पैदा होती है। गांसी पैदा होते का मतलब है कि गले श्रयबा द्याम-निकाशों में उत्तेजना पैदा हो गई है। चाहे यह उत्तेजना कीटामुशों के कारण हो या धुएं, गई श्रीर धूल की वजह से हो श्रयवा फेफड़ों में वलगम पैदा हो जाने से हुई हो। जो लोग लगानार धुएं या गई-भरे वातावरण में रहते हैं उन्हें खासी पुरानी पड़ जाती है। सांमीकी श्रावाज, ठुनके श्रीर उसके उठने के श्रन्दाज से बहुत कुछ इन बात का पता चल जाता है कि खासी किस किस्म श्रीर दर्जे की है श्रीर इसका क्या इलाज होना चाहिए। मोटे रूप से सांसी तीन तरह की होती है:

(१) सूबी खांसी—जिसमें बलगम न म्राता हो म्रथवा बहुत खांसने पर जरा-सा बलगम म्राता हो। ऐसी हालत में रोगी भ्रपनी छाती में जकड़ाहट महसूस करता है। ऐसी खासी प्रायः तपेदिक (टी॰ बी॰), ब्रांकाइटिस, दमा, न्यूमोनिया या प्लूरसी की ग्रुष्मात में होती है। कभी-कभी गले में सर्दी बैठ जाने पर भी सूखी खासी उठने लगती है। एक माशा ग्रदरक का ग्रक ग्रीर तीन माशे शहद मिला-कर चाटने से मूखी खांसी तर हो जाती है। इसे दिन में दो-तीन बार चाटना चाहिए। यदि साथ में बुखार न हो तो रवड़ी चाटने से भी लाभ होता है।

(२) तर खांसी—इसमें वलगम निकलने में कोई दिक्कत नहीं द्याती, वितक वलगम ज्यादा तादाद में निकलता है। ज्यादा वलगम निकलना कोई ग्रच्छा लक्षण नहीं होता, क्योंकि यह वढ़ी हुई ब्रांकाइ-

टिस, श्रीर तपेदिक की निशानी होती है।

(३) दौरे के रूप में उठनेवाली खांसी—ऐसी खांसी कई-कई घण्टे तक शांत रहती है। लेकिन जब उठ खड़ी होती है तो उठती ही चली जाती है। रोगी खांसते-खांसते परेशान हो जाता है। उसका मुंह लाल हो जाता है। ऐसा प्रायः काली खासी (हूपिंग कफ) में होता है। कभी-कभी दमें में श्रौर बढ़ी हुई तपेदिक की हालत में भी खांसी के ऐसे दौरे श्राते हैं। यह इस वजह से कि फेफड़ों में वलगम ज्यादा इकट्ठा हो जाता है श्रीर उतना निकल नहीं पाता।

इसके अतिरिक्त और भी अनेक कारणों से खासी हो जाती है। वहरहाल जब खांसी दो-चार दिन से यादा एके तो फौरन डाक्टर के पास जाना चाहिए; क्योंकि खांसी तपेदिक और दमा जैसे रोगों का पूर्वरूप होती है। वाजार में विकनेवाली खामी की दवाइयां खरीद-कर खाने का सिद्धांत गलत है। क्योंकि सबसे पहले यह पता चलना चाहिए कि खांसी किस कारण से है। कारण अलग-अलग होने पर दवाएं भी अलग-अलग होती हैं।

कमर का दर्द (लम्बंगो)

'लम्बैगो' उस दर्द को कहते हैं जो कमर में, कूल्हे की हिड्डयों से

कपर की भीर होता है। दर्व हलका और तें बोनों दर्जे का हो सकता है। तेज हालत में तो रोगी को चलना-फिरना तक दूभर हो जाता है। लम्बेगी उम स्वान की पेशियों भीर स्नायुमों के प्रदाह के कारण होता है। इसके उत्तन्न होने के कारण एक नहीं अनेक होते हैं। यह पुराने रियूमेंटिक्म से भी पैदा होता है, ठण्ड बैठ जाने से भी हो जाता है, क्यादा धारीरिक मेहनत से भी हो सकता है। लेकिन बहुत बार इसका कारण धरीर के किसी भाग में जहरीले माहे का केन्द्र होता है—जैसे किसी दांत की जड़ में मवाद पड़ जाना, टान्सिल पकना, कहीं नाक का पुराना जल्म, मसाने अथवा आंतों के किसी भाग का प्रदाह या गुर्दे का प्रदाह।

लम्बेगो के इलाज के लिए सबसे पहले उसके कारण को तलाश करना पड़ता है। ग्रतः होशियार डाक्टर का मशवरा लेना चाहिए। कई बार इसके लिए दांतों के एक्सरे तथा पेशाव-पाखाने की जांच की भी जरूरत पड़ जाती है। तेज दर्द की हालत में रवड़ की बोतल में गर्म पानी भरकर सिकाई करने से बहुत लाभ होता है।

बहुत बार कमर का दर्द हलके रूप में वरावर बना ही रहता है और उसका कारण भी प्रायः समभना कठिन हो जाता है। ऐसी सूरत में दर्द प्रायः कब्ज अयवा दूसरे पाचन-विकारों के कारण हो सकता है। कमर की पेशियों के कड़ेपन के कारण भी बहुत बार दर्द स्थायी हो जाता है। ऐसी दशा में हलका व्यायाम, विशेष रूप से योगासन, करने और स्वास्थ्य-नियमों के पालन से बहुत लाभ होता है।

गृष्ट्रसी वायु (बाइटिका)

नितम्बों से निकलकर टखने तक जानेवाला स्तायु 'शाइटिक-स्नायु' कहलाता है (जो शरीर में सबसे लम्बा स्नायु है)। इस स्नायु का दर्व 'शाइटिका' या गृध्रसी वायु कहलाता है। इस दर्व की हालत में नितम्बों से लेकर घुटने के पिछले हिस्से तक और कभी एडी तक दर्व की एक लकीर-सी छिची हुई मालूम पड़ती है। दर्व तेज भी होता

१. योगासनी की जानकारी के लिए परिए—लेखक द्वारा लिखित 'योगासन और स्वास्थ्य' ; प्रकाशक—हिन्द पॅकिट बुक्स प्रा० लि०, शाहदरा, दिल्ली

लग जाती है उसका ध्यान श्राम तौर पर नहीं रखा जाता। नतीजा यह होता है कि वही गन्दगी फिर दांतों में पहुंच जाती है। सच तो यह है कि दांत साफ करने के बाद या तो बुश को उवालना चाहिए श्रथवा डेटौल या लायसोल के कीटा गुनाशक घोल में डालकर रखना चाहिए। इस दृष्टि से हमारी भारतीय दातौन उत्तम रहती है चूंकिं यह रोज ताजी मिल जाती है श्रीर श्रव तो विदेशी वैज्ञानिक भी दातौन के महत्त्व को स्वीकार करने लगे हैं।

दांतों की सफाई का महत्त्व दिन के बजाय रात को अधिक होता है। क्योंकि सो जाने पर हमारा मुंह बन्द हो जाता है, दांतों में घुद्ध हवा नहीं लग पाती, इसलिए वहां अटका हुआ भोजनांश बहुत जल्दी सड़कर जहरीला माद्दा पैदा कर देता है। अतः सोने से पूर्व दांतों में से भोजनांश साफ करके तथा नमक के पानी से अच्छी तरह मुंह साफ करके सोना चाहिए। दांतों की गन्दगी दूर करने के लिए नमक बहुत बढ़िया चीज है।

जिन व्यक्तियों के मसूढ़ों में चीस रहने लगी हो, मसूढ़ों से खून आता हो, उन्हें चाहिए कि रात को सोने से पहले दांतों का भोजनांश साफ करके नमक और हल्दी दांतों पर मलें (ये दोनों चीजें इतनी बारीक पिसी हुई होनी चाहिए कि मसूढ़ों को छीलें नहीं। दोनों चीजें दरावर मात्रा में लेनी चाहिए); और फिर बिना कुल्ला किए सो जाएं। कुछ दिन इस प्रयोग को अमल में लाने पर चीस और खून आना बन्द हो जाता है। लेकिन इसे फिर छोड़ नहीं देना चाहिए अपितु यह उपचार दिनचर्या में शामिल कर लेना चाहिए। बहुत-से लोगों का मवाद भी इस प्रयोग से बन्द हो जाता हैं।

इसके श्रतिरिक्त स्वास्थ्य-नियमों का पालन तथा खान-पान-सम्बन्धी एहतियात वर्तना भी अरूरी है श्रीर इसके लिए दन्त-चिकि-रसक से सलाह नेनी चाहिए।

कान का दर्द

कान में दर्द होना उसके कई भीतरी विकारों की सूचना देनेवाला लक्षण है। यह दर्द कान के बाहरी रास्ते में फुल्सी होने के कारण भी हो सकता है तथा वहां मैल इकट्ठा हो जाने के फलस्वरूप भी हो जाता है। वच्चों में कई बार कान का दर्द कनफैड़ के श्राक्रमण्य श्रयवा टान्सिल फूलने का सूचक होता है। इनके श्रितिरक्त दांत में कीड़ा लग जाने की दया में श्रयवा 'श्रवकल दाड़' निकलने के समय भी कान में ददं हो जाना है। उपर्युक्त कारगों से पैदा होनेवाले ददं श्रायः साधारण स्थिति के होते हैं। लेकिन कान के मध्य मार्ग का ददें एक गम्भीर नोग होता है।

साधारण स्थिति के दर्द कान के अन्दर महसूस होते हैं अथवा कान के नीचे या कान के सामने की ओर। मूंह चलाने पर थे दर्दे बढ़े हुए महसूम होते हैं। इसके चिपरीत कान के मध्य मार्ग का दर्दे कान के पीछे सिर की ओर को महसूस होता है। ऐसी दशा में कान के ठीक पीछेवाली हद्डी को अगर उंगली से ठकठकाया जाए तो हड्डी में दर्द महसूस होता है। जब यह लक्षण मौजूद हो तो विना एक मिनट की देर किए डाक्टर के पास पहुंचना चाहिए।

. सावारण स्थिति के दर्दों में, जैनून या तिल का तेल प्रथवा जिसरीन गर्म करके डाजने से लाभ होता है। नाथ ही गेहूं के दूर (चांकर) में थोड़ा नमक निलाकर एक पोटनी बना लेनी चाहिए श्रीद उससे कान पर सूखी सिकाई करनी चाहिए। बढ़े हुए ददं में डाक्टर को दिखाना चाहिए।

दाढ़ का दर्द

दाढ़ या दांत का दर्द भी प्रायः सफाई न करने के कारए होता है। दांत कई पतों के बने हुए होते हैं और इनमें एक पर्त बहुत संवेदनशील होती है। अनेक कारएगों से जब दांतों की पतों का क्षय होने लगता है और इस क्षय का क्रम उस संवेदनशील पर्त तक पहुंचता है तो वहां तेज दर्द शुरू हो जाता है (इस क्षय को हमारे पहां वोलचाल की भाषा में कीड़ा लगना कहा जाता है; लेकिन वस्तुतः वहां कोई जीवित कीड़ा नहीं होता)।

यदि दांत या दाढ़ खोलली हो तो साफ रुई की एक वारीक फुरेरी वनाकर लींग के तेल में भिगोकर खोखले हिस्से में भर देनी चाहिए। यह घ्यान रहे कि तेल का ग्रंश गाल, जीम या मसूढ़े पर न लगे ग्रन्थथा वहां जलन पैदा हो जाएगी। फुरेरी भरकर उस हिस्से में थोड़ी ग्रीर साफ रुई भर देनी चाहिए ताकि तेल का ग्रंश वाहर न ग्राए। यदि इस उपचार से लाभ न हो तो बाहर जबड़े पर गर्म ग्रीर ठंडे पानी की गद्दी से सिकाई करनी चाहिए—ग्रंथीत् एक वार गर्म पानी की गद्दी रखें ग्रीर एक वार ठण्डे पानी की। दर्द हांत होने के वाद दन्त-चिकित्सक से ग्रवश्य परामर्श करें।

बवासीर

ववासीर कोई कीटासुग्रों से होनेवाला रोग नहीं है। यह खान-पान की वेएहितियाती और अनियमित जीवन से पैदा होता है। क्यादा बैठने का काम करनेवाले लोग अक्सर इसके शिकार हो जाते हैं। बवासीर में गुदा के वाहर अथवा भीतर या दोनों स्थानों परमस् से पैदा हो जाते है। ये मस्से और कुछ नहीं होते, वहां की शिराएं ही फूलकर मोटी और सख्त पड़ जाती हैं। वैसे यह कोई खतरनाक वीमारी नहीं है। लेकिन ढीठ और परेशान करनेवाली ज़कर है। मस्सों में जब दर्द, खुजली या खून निकलने का दौरा पड़ता है तब रोगी को बहुत कष्ट होता है। दौरे के अलावा समय में कोई कब्ट नहीं रहता।

वनासीर का स्थायी इलाज तो यही है कि ग्रापरेशन द्वारा मस्सों को कटनाकर निकलना दिया जाए। यह ग्रापरेशन सामारएा होता है। लगाने या खाने की दनाइयों से बनासीर की जड़ नहीं जाती। वनासीर के रोगी को कट्य नहुत नुकसान देता है। जन सख्त मल मस्सों में से गुजरता है तो वे फट जाते हैं ग्रीर खून निकलने लगता है। सन तो यह है कि ग्रगर बनासीर के रोगी को कट्य न हो तो फिर उसे तकलीफ होने का कोई सनाल ही नहीं उठता।

मस्सों में दर्द, खुजली और सूजन होने की दशा में गर्म सिकाई से लाभ होता है। सिकाई कई उपकरशों द्वारा की जा सकती है: जैसे गर्म पानी की गद्दी से; हल्दी और भांग पीसकर टिकिया बनाकर धौर गर्म करके लगाने से भी सिकाई का उद्देश्य पूरा होता है। हल्दी

१. कब्ज दूर करने के लिए देखें : लेखक द्वारा लिखित 'योगासन श्रीर स्वास्थ्य'।

हालकर मोटे ग्राटे का हलवा बनाकर बांघने से भी सेंक पहुंचता है। ववासीर के लिए बाजार में कई प्रकार के मरहम मिलते हैं जो ट्यूबों में बन्द होते हैं। उनके साथ एक नली गुदा में मरहम पहुंचाने के लिए होती है। सभी मरहम खुजली ग्रीर दर्द में शान्ति पहुंचाते हैं। ववासीर के रोगी को बार-बार दस्तों की दवाइयां नहीं लेनी चाहिए; क्योंकि कई वार ये ग्रीपिध्या मस्सों में उत्तेजना पैदा कर देती हैं। गर्म पानी का एनीमा लगाकर पेट साफ करना श्रिषक सुगम भी है ग्रीर वैज्ञानिक भी।

महिलाश्रों के रोग

मासिक धर्म श्रौर उसके विकार

मासिक धर्म को माहवारी या ऋतुकाल के नाम से पुकारा जाता है। मासिक धर्म की प्रक्रिया में स्त्रियों की योनि से रक्तसाव होता है। माहवारी का यह सिलसिला लड़िक्यों को १३-१४ साल की भायु से शुरू होता है श्रीर प्राय: ४५-५० साल की भायु तक चलता रहता है। गर्भकाल में माहवारी नहीं होती। माहवारी होना स्त्रियों में गर्भ-धारण की क्षमता का चिह्न होता है।

सामान्य रूप से माहवारी २८ दिन के अन्तर से होती है। लेकिन भिन्न-भिन्न महिलाओं में माहवारी का यह चक्र २१ से ३५ दिन तक का होता है जो उनके लिए स्वाभाविक होता है। प्रायः ऐसा भी देखा जाता है कि एक ही महिला को कभी २८ और कभी ३० दिन के अन्तर से मासिक धमं होता है और यह भी अस्वाभाविक नहीं होता। सच तो यह है कि एक सुनिश्चित अन्तर से किसी भी महिला को माहवारी नहीं होती। दूसरे घट्यों में यह कहा जा सकता है कि यह अस्वाभाविकता स्वाभाविक ही होती है। किसी रोग के कारण, शारीरिक सदमे से अथवा मानसिक उद्देग से माहवारी का कम विगड़ सकता है। मासिक धमं रक जाना गर्भ-स्थित का लक्षण होता है। लेकिन कई वार गर्भ-स्थित के अलावा और भी कई कारणों से यह माहवारी रक सकती है।

सामान्य रूप से मासिक रक्तन्नाव की श्रविध तीन से पांच दिन तक की होती है। लेकिन भिन्न-भिन्न महिलाओं में दो से पांच दिन तक को भी पाई जाती है श्रीर यह स्वाभाविक होती है। इस श्रविध ही हो जाती है। धार्मिक साववाकों ने

धार्मिक भावनात्रों ने इस मासिक वर्म की स्वामाविक प्रक्रिया को एक अजीव रूप दे दिया है। दरअसल मासिक वर्म में भ्रपवित्रता या गन्दगी का कोई प्रश्न नहीं ग्राता; श्रीर न ही मासिक धर्म कोई वीमारी है। इस दम्यान मलग बैठने या बिस्तर पर भाराम करने की कोई खास च करत नहीं होती। स्त्री को अपनी सामान्य दिनचर्या करनी चाहिए। यह बात विलक्षण गलत है कि इन दिनों स्त्रियों की स्तान नहीं करना चाहिए। इन दिनों सिर्फ इतना ही प्रहेच काफी होता है कि ज्यादा मेहनत-मशक्कत के काम न किए जाएं। मासिक वर्म की इस प्रक्रिया में शरीर के कई अंग भाग लेते हैं। जैसे 'पिट्यूटरी' ग्रन्थि, गर्भाशय और डिस्ब-ग्रन्थियां। गर्भाशय के भीतरी भाग में मासिक चक्र के दौरान कई परिवर्तन भी होते रहते हैं। संक्षेप में मासिक वर्म की प्रक्रिया का रहस्य यह है कि २६ हेन तक वीरे-वीरे गर्भाशय के श्रस्तर की फिल्ली में रक्त इकड़ा होता रहता है और वह पिलपिली होती जाती है। गर्भाशय यह तैयारी धानेवाले जत्पादक डिस्व के पालन-पोषणा के लिए करता है। जन उत्पादक हिम्ब श्रा जाता है तो वह गर्भाश्य की दीवार से चिपक जाता है और वहां के खून से परवरिश पाकर बढ़ने लगता है। इस हालत को गर्म-स्थिति कहते हैं। फिर नौ मास के लिए मासिक धर्म बन्द ही जाता है। लेकिन जब डिम्ब जत्पादक नहीं होता तो वह ! गर्भाशय मे नहीं रुकता । फलतः गर्भाशय का अस्तर एक हद तक प्रलंकर फट जाता है और उसमें जमा हुआ खून बाहर वहने लगता हैं, जिसे मासिक धर्म कहते हैं। और इसी तरह प्रतिमास गर्भाशय का यह रक्तसंचय-क्रम चलता रहता है।

विकार

कष्ट से माहवारी होना—नवयुवितयों में कष्ट से माहवारी होने को शिकायत सामान्य रूप से पाई जानी है। कई वार यह शिकायत मानिसक उलक्षतों और मानिसक असन्तोप के कारण होनी है; और इस रहस्य को प्राय: रोगिणी भी नहीं समक पाती। आराम की जिन्दगी और मुस्त दिनचर्या से भी यह शिकायत हो जाती है। लेकिन इमके शारीरिक कारण भी होते हैं, जैसे गर्भाग्य पर किमी रोग के कीटा खुओं का स्थायी प्रभाव, अविकितन गर्भाग्य, डिम्ब-एन्थियों के विकार तथा गुन्तांगों की बनावट के कुछ दोप। स्वा गिविक रूप से होनेवाला मासिक घमं कष्ट्रायक नही होना। ऐसी दशा मे नेडी डाक्टर से परीक्षा कराके कारण मालूम करना चाहिए और उसकी चिकित्सा करानी चाहिए। स्वास्थ्य-नियमों का पालन और हलका ब्यायाम इसमें लाभकारी है।

प्ररजस्कता—एक वार माहवारी शुरू होने के वाद (१३-१४ वर्ष की अवस्था से) फिर ४५-५० की अवस्था में ही जाकर समाप्त होती है। गर्भावस्था में तथा वच्चे को स्तनपान कराने के अलावा यदि माहवारी वन्द हो जाती है तो इसका कारण मालूम करना चाहिए। जननेन्द्रियों से सम्बन्धित कई रोगों से ऐसे लक्षण वन ज ते हैं जिनका निराकरण जरूरी होता है। इसके अलावा शारीरिक मुवंलता और लम्बी बीमारी में भी ऐसा हो सकता है। बहरहाल, डाक्टर से परीक्षा कराके कारण मालूम करना चाहिए क्योंकि कई वार ये नक्षण गम्भीर बीमारियों के पूर्वरूप होते हैं।

श्रतिरिक्त स्नाव—महीने में दो बार मानिक स्नाव होने श्रयवा बीच-बीच में घट्ने ग्राते रहने को श्रतिरिक्त स्नाव कहते हैं। यह लक्षण भी कई कारणों से पैदा होता है। वहत बार इमका कारण भीतरी जनने न्द्रियों की मूजन होती है। गर्भाशय के ग्रपनी जगह से हट जाने पर भी यह लक्षण बनता है। यदा-कदा गर्भागय का कोई छोटा फोड़ा भी इमका कारण हो सकता है। इसके श्रनिरिक्त कई बार गुर्दे और जिगर के पुराने रोग भी श्रतिरिक्त स्नाव पैदा कर देते हैं। वहरहाल,

बाक्टरी परीक्षा अत्यन्त आवक्यक होती है।

प्रदर

श्राजकल महिलाओं में प्रदर एक श्राम शिकायत है। लेकिन यह शिकायत कई रोगों के लक्षणस्वरूप पैदा होती है। प्रदर स्वयं कोई रोग नहीं है। श्रनेक व्यक्ति श्रीर यहां तक कि कई पुरानी पद्धति के वैद्य श्रीर हकीम भी इसे रोग मानते हैं। श्रनेक चिकित्साओं के वावजूद प्रदर रोग में श्राराम होता नहीं दिखाई देता क्योंकि उसके मूल कारण की चिकित्सा नहीं की जाती। प्रदर निम्नलिखित रोगों के लक्षणस्वरूप पैदा हो सकता है:

गर्भावाय, डिम्बग्रिन्थयों, गर्भावायमुख, योनिमार्ग की सूजन, गर्भा-ध्रय का अपने स्थान से हट जाना, भीतरी जननेन्द्रियों में फोड़ा-फूंसी या रसौली होना, मूत्राध्य की सूजन । इन स्थानीय विकारों के अलावा कुछ दूसरी धरीरगत व्याधियों में भी प्रदर-साब होना है। सूजाक, आत्रधक तो स्थानीय विकारों के दायरे में आते ही हैं लेकिन एनीमिया, जिगर के रोग, गुर्दे के विकार, मधुमेह, अजीर्ग और कब्ज भी ऐसे कारगा हैं जो प्रदर को जन्म देते हैं। इसके अलावा प्राय: पुष्तेन्द्रियों की गन्दगी से भी प्रदर हो जाता है। बहुत बार मानसिक धलेश तथा चढ़ेगपूर्ण मानसिक दशाओं में भी प्रदर-स्नाव होने स्थाता है।

योनि से निकलनेवाले इस प्रदर-साव का रंग कभी सफेद, कभी भदमैला, कभी लाल और कभी पीला-सा होता है। साव कभी भल्प कीर कभी ज्यादा मात्रा में जाता है। यहां तक कि कभी-कभी रोगिणीं के अधीवस्त्र पेटीकोट भीर अण्डरवीयर आदि भी भीग जाते हैं।

प्रदर-विकित्सा के लिए सबसे महत्त्वपूर्ण कदम उसका कारण तलाश करना है। इसके लिए लेडी डाक्टर से परीक्षा करानी चाहिए। अनेक बार स्वास्थ्य-नियमों की अवेहलना से कई अस्थायी जननेन्द्रिय-रोग पैदा हो जाते हैं। इसलिए अपनी दिनचर्या में खान-पान-सम्बन्धी सावधानी के अलावा हलका व्यायाम जरूर शामिल करना चाहिए।

१. पदिए-लेखक द्वारा लिखित 'योगासन और स्वास्थ्य'।

स्नान तथा शारीरिक सफाई की तरफ पूरा घ्यान देना चाहिए। शोक, चिन्ता, ईवर्या श्रादि से दूर रहिए। इन दशाओं में प्रदर बहुत बढ़ जाता हैं। संक्षेप में, प्रसन्नचित्त रहना तथा स्वास्थ्य-सम्बन्धी सावधानियां रोग-निवारण में बहुत सहायक होती हैं।

गर्भावस्था के सामान्य रोग

ì

श्रजीर्ए—गर्भ के दिनों में जी मिचलाने श्रीर उलटी हो जाने की शिकायत महिलाओं में इतनी श्राम होती है कि इसे गर्भावस्था का चिह्न माना जाने लगा है। गर्भिग्एी जैसे ही प्रातःकाल विस्तर से उठती है उसका जी मिचलाना या उलटी होना शुरू हो जाता है। प्रायः यह शिकायत गर्भ-घारण के छः सप्ताह वाद शुरू होती है श्रीर छः सप्ताह तक ही रहती है। श्रपवाद रूप से कुछ महिलाओं में यह शिकायत वहुत लम्बे समय तक चलती रहती है।

साधारण रूप से जी मिचलाने या एकाव बार उलटी हो जाने की दशा में किसी खास इलाज की जरूरत नहीं होती। नेकिन ज्यादा बढ़ी हुई हालत में रोगिणी को सुवह विस्तर से उठने के पहले ही कुछ खा लेना चाहिए। साय ही शौच साफ होने की तरफ व्यान रखना चाहिए। यदि दिन-भर उलटी होती रहे तो विस्तर पर प्राराम करना आहिए। भोजन तरल रूप में लेनाचाहिए ग्रीर वरफ चूसनी चाहिए। साथ ही योग्य डाक्टर का मगवरा लेना चाहिए।

कब्ज कि विकायत भी गर्भवती स्त्रियों में ग्राम तीर पर पाई जाती है। वस्तुतः इस हालत में कब्ज की तरफ से लापरवाह नहीं रहना चाहिए वरना गिंभणी श्रीर गर्भस्य शिशु पर इसका बुरा प्रभाव पढ़ता है। क्योंकि वच्चे का मल भी इस ग्रवस्था में माता के मल के साथ ही वाहर निकलता है। कब्ज की दशा में छाती की जलन श्रीर पेट का ग्रफारा होने लगता है। हालांकि छाती की जलन का कारण ग्रजीएं होता है लेकिन कब्ज इसको बढ़ा देता है।

इस हालत में दस्तावर दवाइयां लेना श्रच्छा नहीं होता, श्रिषतु गिंभणी का भोजन ही ऐसा होना चाहिए कि कव्ज दूर हो जाए। फल श्रीर हरी सिव्जियां ऐसी दशा में हितकारी होती हैं। इसके श्रितिरक्त कन्त्र की हानत में मल नीचे की आंनों में सूख जाता है, इसलिए गिभिगी को दिन में काफी पानी पीना चाहिए। रात को पानी पीकर सोना और प्रातःकाल उठते ही पानी पीना विशेष रूप से लाभ करता है।

मूर्च्छा—चौथे मास में जब बच्चा गर्भ में हरकत करने लगता है तो कभी-कभी किसी-किमी महिला को वेहोशी का सा दौरा पड़ जाता है; जो मुंह पर पानी के छीटे देने के साधारण उपचार से ही ठीक हो जाना है।

टांगों और पैरों की सूजन—यदि गर्भावस्था में टांगों भीर पैरों पर सूजन हो जाए तो फौरन ही डाक्टर का मशवरा लेना चाहिए; क्योंकि यह लक्षरण गुर्दे अथवा जिगर की खरावी का होता है, जो धागे चलकर गम्भीर रूप घारण कर सकती है। सूजन की हालत में धगर टागों को दवाया जाए तो वहां गढा पड़ जाता है।

स्तनों में उत्तेजना—गर्भावस्था के प्रारम्भ से ही स्तनों में भारी-पन आना शुरू हो जाता है। कभी-कभी चूचकों में दर्द भी महसून होता है। दूसरे महीने से स्तनों का बढना साफ तौर पर दिखाई देने लगता है। स्तनों में दूब की गांठें उभरती हुई सी महसूस होती हैं।

इस हालत में किसी खास इलाज की जरूरत नहीं होती। स्तन-पूजुकों को रोज एक बार गर्म पानी से घो लेना चाहिए और दिन में किसी समय भी कुछ देर के लिए उन्हें खुली हवा में रखना चाहिए।

बार-बार पेशाब होना—गर्भकाल के प्रारम्भिक दिनों में यह शिकायत श्राम तौर पर हो जाती है। वस्नुतः गर्भाशय श्रीर मसाने पर भार पड़ने से ऐसा होता है। रोगिग्गी को ऐसी दशा में काफी पानी पीना चाहिए श्रीर चाय का सेवन बन्द कर देना चाहिए। यह शिकायत इन उपायों से जल्दी ही दूर हो जाती है।

गर्भकालीन एनीमिया—गर्भावस्था में चूकि गर्भिग्गी को अपने शरीर के अतिरिक्त बच्चे का भी पोषण करना होता है और वह अधिक खाने में असमर्थ होती है; अनः इम समय शरीर में खून की कमी हो जाती है। इसे 'गर्भकालीन एनीमिया' कहते हैं। लेकिन एनीमिया की दशा को बढ़ने नहीं देना चाहिए। इसकी रोकथाम के

१२५

निए डाक्टर से मगवरा करना चाहिए। प्रायः ऐसी प्रवस्या में कैलिगयम, लौह श्रौर विटामिनयुक्त स्रोपिवयों स्रोर इंजैनगनों की व्यवस्या की जाती है, जोकि एक प्रकार में शरीर में खुराक की पूर्ति करते हैं। गिमिएति को स्रपनी गुराक में दूघ, दही, घी के श्रनावा फन स्रोर हरी मिन्स्यां जरूर शामिल करनी चाहिए। इनसे प्राकृतिक रूप में विटामिन तथा दूसरे जरूरी खाद्य-तस्य मिनते हैं।

वच्चों के सामान्य रोग

वस्तूतः बच्चों के लिए भी कुछ स्वास्थ्य-मम्बन्धी नियम हैं। उनके पालन-पोपण के भी कृछ सिद्धान्त है, जिनके पालन से बच्चों की तन्दुरुश्ती नही रची जा सकती है। लेकिन दुर्भाग्य मे ब्राम भारतीय माता-पिता इन नियमों से धनिभज़ हैं। इतना ही नहीं, इन मामलीं में वे वहत-मी भ्रम-घारणाश्रों के भी शिकार है। इन कारणों से बच्चे अनायाम कई रोगों के शिकार हो जाते है। उदाहरण के नीर पर गोद का बच्चा जब तक दूध पीता है - उन दिनों हमारी माताएं बच्चे को किसी निदिचन क्रम से दूब नहीं पिलानी। जैसे सभी उन्होंने बच्चे को दूब विलाया है श्रीर यदि दन मिनट बाद ही बच्चा रोने लगता है, तो वे फिर उसके मुंह से स्तन लगा देती है। बच्चे का पहला दूध हजम हुन्ना नही या कि भीर दूव उनके पेट में डाल दिया गया, भीर दिन-भर में यह क्रम न मालूम कितनी वार दुहराया जाता है। यह ग्रमात्रधानी मूल रूप से बच्चे के लिए ग्रजीशों का कारण बन जाती है श्रीर फनस्वस्य उने के श्रीर दस्त हो जाते हैं। दरग्रसल बच्चा सिर्फ दूय पीने के लिए ही नहीं रोता; उनके रोने के दूगरे कारण भी हो समते हैं। प्रतः उन्हें जानने की कोशिश करनी चौहिए।

स्वास्थ्य के नियमों की हिष्ट से बच्चे को जन्म से ही पानी पिलाना चाहिए। लेकिन बहुन-से माता-पिता इस भ्रम-घारणा के शिकार हैं कि 'बच्चे को छः महीने तक पानी नही देना चाहिए।' श्रनेक बार हमारे पाम ऐसे बच्चे श्राते हैं जिन्हें कई तकलीफ पानी न देने से पैदा होती हैं। गर्मी के दिनों में तो बच्चों को श्रतिरिक्त रूप से पानी पिलाना

होती हैं; फलतः उसे कोई भी रोग लग जाने का खतरा वरावर वना रहता है। इस खतरे को वस्तुतः एहितयात से ही कम किया जा सकता है; जैसे वच्चे को सर्दियों में काफी खुली घूप और हवा में रखनातथा खास तौर पर स्वास्थ्य-सम्बन्धी सफाई का घ्यान रखना। वच्चों के काफी रोगों की चर्चा पिछले श्रघ्यायों में की जा चुकी है। यहां वच्चों में होनेवाले कुछ सामान्य रोगों पर प्रकाश डालना है।

सर्दी-खांसी

्वच्चों को वहुत जल्दी सर्दी लगकर जुकाम श्रीर खांसी हो जाते हैं। इस हालत में उनकी नाक खूव वहती है श्रीर सूखी किस्म की खांसी रहती है। यदि इस हालत में वच्चे की सार-संभाल नहीं की जाती, तो ठण्ड का श्रसर फेफड़ों तक पहुंचकर ब्रांको-न्यूमोनिया हो जाता है। इस सर्दी की हालत में वच्चे को बुखार भी हो सकता है।

इस प्रकार की सर्दी की दशा में छ:-सात मास तक के वच्चों को रै श्रंडे की जर्दी श्रीर ३० वूंद नाण्डी तीन-चार दिन तक रोज सुवह दे देनी चाहिए । खांसी के लिए साफ श्रलसी लेकर तवे पर मूखी भून लें श्रीर उसे पीसकर शीशी मे भरकर रख लें। एक-दो चने के बरावर श्रलसी शहद में मिलाकर दिन में दो-तीन वार चटा देनी चाहिए। इन उपायों से बहुत हद तक सर्दी से बच्चे की रक्षा हो जाती है। रोग श्रविक बढ़ने पर डाक्टर को दिखाना चाहिए।

वांको-न्यूमोनिया

जैसाकि क्पर कहा जा चुका है सर्दों का असर वढ़कर फेफड़ों की क्वास-निकाओं में पहुंचने पर बांको-न्यूमोनिया हो जाता है। इस न्यूमोनिया की दशा में बच्चे का क्वास वहुत तेजी से चलता है। नाक के नथुने जल्दी फूलते हैं। बुखार काफी तेज रहता है। सूखी खांसी कभी कम और कभी ज्यादा उठती है। वच्चों के इस न्यूमोनिया को ह्व्या-डब्बा, पसली चलना, ओरसा आदि कई आंचलिक नामों से पुकारा जाता है। वस्तुतः वच्चों में होनेवाला यह आम रोग है जो प्राय: दो वर्ष तक के बच्चों को ज्यादा होता है। न्यूमोनिया की दशा में वस्तुत: बच्चे को जल्दी-जल्दी सांस लेने में बड़ा परिश्रम पड़ता है। 🕺

एण्टी-वायटिक श्रोपियों श्रीर सल्फा-ड्रम्स ने श्राज बांको-न्यूमो-निया के इलाज को बहुत सरल बना दिया है। श्रन्यथा इन श्रोप-धियों के श्राविष्कार से पूर्व प्रायः श्राधे बच्चे इस न्यूमोनिया में मर जाते थे। लेकिन श्रव एण्टी-वायटिक्स के एक-दो इन्जेंबशनों के बाद ही रोग काबू में श्रा जाता है। पहले न्यूमोनिया भीगनेवाला बच्चा हफ्तों तक तकलीफ पाता था। न्यूमोनिया का शुबहा होते ही बच्चे को दे हाक्टर को दिखाना चाहिए। सर्दी से बचाने के लिए बच्चे को काफी का मं कपड़े, जूते श्रीर मोज पहनाकर रखना चाहिए। ठण्ड ज्यादातर पैरों की श्रोर से श्रसर करती है।

ऋप

यह भी लांसी की विरादरी का ही एक रोग है जोिक प्राय: दो-तीन वर्ष तक की उम्र के बच्चों को होता है। प्राय: इस रोग का ग्राक्तमण् रात को होता है। बच्चा सोता-सोता जाग जाता है, उसे लांसी उठती है, लांसी की ग्रावाज कुछ-कुछ बांसुरी बजने जैसी होती है। हालांकि बच्चे को लांसने में कोई तकलीफ नहीं होती, लेकिन सांसते-लांसते जब वह भीतर को सांस लेता है, तो उसे बहुत तकलीफ होती है ग्रीर वह मुश्किल से सांस लीच पाता है। उसे वस्तुत: सांस लींचने में मेहनत पड़ती है ग्रीर कष्ट होता है। लांसी उसे कुछ-कुछ समय ककर दौरों के रूप मे उठती है। इस हालत में दरग्रसल बच्चे के स्वर-यन्त्र में एँठनी होती है। इसी कारण वांसुरी की सी श्रावाज निकलती है ग्रीर क्वास लेते समय कष्ट होता है। लेकिन लांसी उठने के ग्रावा समय में वह ठीक सांस लेता है। कूप की हालत में बुलार नहीं होता। डिप्यीरिया भी गने ग्रीर स्वर-यन्त्र की ही बीमारी होती है, लेकिन उसमें बुलार होता है भीर बच्चा कष्ट से क्वास लेता है।

कूप प्राय: गले और खाती में ठण्ड का असर बैठ जाने से होता है। हालांकि यह कोई खतरनाक बीमारी नहीं हैं, लेकिन बच्चे को कज्द-दायक अवश्य होती हैं। रात्रि के समय रोग का आक्रमण होने पर वच्चे के गले पर बाहर से तेल मलकर सेंकना चाहिए। सिकाई से स्वर-यन्त्र की ऐंठनी कम होती है। गरम श्रीर चिकनी चीज जैसे हलुग्रा भी वच्चों को उस समय दिया जा सकता है। प्रातःकाल बच्चे की जरूर डाक्टर को दिखाना चाहिए, क्योंकि हो सकता है कि श्राप डिप्थीरिया श्रीर क्रूप को पहचानने में गलती कर जाएं श्रीर डिप्थीरिया एक घातक रोग होता है।

कमेड़े

उस दशा को कहते हैं जबिक बच्चों को एक दौरा-सा पड़कर उनके हाथ-पैर एँठ जाते हैं, ग्रांखों की पुतिलयां ऊपर को घूम जाती हैं, जबड़ा बन्द हो जाता है। ऐंठनी में बच्चा इघर-उघर को भी घूमता है, ग्रौर कभी-कभी चेहरे की पेशियों में ऐंठनी ग्राने से चेहरा विकृत हो जाता है। किसी-किसी वालक को पसीना भी ग्रा जाता है। हालांकि कमेड़े के दौरे में बच्चे की हालत बहुत डरावनी बन जाती है, लेकिन प्रायः बच्चे को कोई खतरा नहीं होता है, चन्द मिनटों में दौरा स्वयं ही खुल जाता है श्रौर फिर बच्चा सो जाता है।

वच्चों को कमेड़े अनेक कारणों से हो सकते हैं, जैसे अजीएं, कब्ज, पेट में चुरने (कीड़े) पैदा हो जाना। कभी-कभी जन्म के समय बच्चे के दिमाग को चोट पहुंचने की वजह से भी कमेड़े आने लगते हैं। कुछ वड़े बच्चों में कभी-कभी मानसिक उद्देग से भी कमेड़े हो जाते है। कभी-कभी कमेड़े मिरगी का पूर्वरूप होते हैं। यह सम्भव हो सकता है कि रोगी वच्चे को धागे चलकर मिरगी के दौरे पड़ने लगें। इसके अतिरिक्त वच्चों की खुराक में कैलशियम और विटामिन 'डी' की कभी भी कमेड़ों के लिए उत्तरदायी होती है। अतः वच्चे को डाक्टर को दिखाना चाहिए।

कब्ज

वच्चों में कब्ज हमेशा खान-पान की गड़वड़ी से होता है।
कुछ वच्चे ऐसे जरूर मिलते है जो दूसरे या तीसरे दिन ही टट्टी
करते है और यह बात उनके लिए स्वाभाविक होती है। वच्चों में
कब्ज पैदा हो जाने के निम्नलिखित कारण हो सकते हैं:

o जबिक बच्चों को पिलाया जानेयाना दूघ भारों होता है—भारी दूघ का यथं है दूघ में प्रोटीन की मात्रा ज्यादा होना। प्रायः जब माता श्रो को दूघ कम उत्तरने लगता है श्रीर वे बच्चों को ऊपर का दूध विलाना घुरू करती है, तब यह बात होनी है। गाय के दूव में माना के दूव से ज्यादा प्रोटीन होने हैं श्रीर भैन के दूध में प्रोटीन की मात्रा गाय के दूध में भी ज्यादा होनी है। श्रतः गाय के दूध में श्राधा पानी मिलाकर श्रीर भैन के दूध में है पानी मिलाकर उत्तर के दूध की घुरुयान करनी चाहिए। किर धीरे-धीर पानी की मात्रा कम करने जाए। यदि दूध में चीनी या घी ज्यादा होना है नो बच्चे को दरन हो जाते हैं। दरग्रसल बच्चों के लिए यकरी का दूध उत्तम रहता है, प्योंकि प्रायः यह माता के दूध के बहुन नमीप होना है।

• कई बार फुछ वच्चे जिन्हें ग्रविक दूध विलाया जाता है, पूल-कर मोटे तो हो जाते है, लेकिन वास्तव में एनी मिया के शिकार हीते हैं। ऐसे बच्चों की भांतें कमजोरी के कारका मल बाहर नहीं फेंक पाती श्रीर उन्हें कबज हो जाता है।

• दूध के प्रतिरिक्त बच्चों को काकी पानी भी पिलाना चाहिए। श्रीर गिमयों में तो उन्हें पानी की भागी जरूरत रहती है, क्योंकि परीने के रास्ते गरीर का काफी पानी बाहर निकल जाता है। जिन बच्चों को कम पानी पिलाया जाता है या बिल्कुल पानी नहीं दिया जाता, उन्हें श्राम तीर पर कटन हो। जाता है।

जहां तक कव्य दूर करने का प्रश्न है कव्य का कारण गलारा करके उसे दूर करना ही कव्य का सबने प्रच्छा इनाज है। द्याइनों के जिरिये बच्चों को टट्टी कराने का सरीका ग्रच्छा नहीं होता। यहि बच्चे को दूध के साथ ही कुछ फलों के रन मिनते रहे, नो कव्य पैटा होने का कोई प्रश्न ही नहीं उठना। प्रायः गरीव ग्रादिवयों के बच्चों को जब पूरी गुराक नहीं मिल पाती, तब भी उन्हें करण हो जाता है। लेकिन ऐसी दशा में दच्चा दुनंत भी होता है। गरीव माता-पिता यदि बच्चे के दूध का राचं बरदाक्त करने में श्रसमयं हों, तो उन्हें बच्चे को मक्तन निकला दूव (नैपरेटा) पिलाना चाहिए। यह बदुत सस्ता पढ़ता है ग्रीर भी के अलावा संपरेटा में बाकी सब पोपक तस्व

डाक्टर को दिखाना चाहिए। गर्मी के दस्तों की हालत में दोपहर के समय बच्चे के पेट पर दो-तीन घण्टे के लिए ठण्डे पानी की गद्दी रख देनी चाहिए। यह प्रयोग वच्चों के लिए बहुत फायदेमन्द होता है। कैं श्रीर बुखार होने की दशा में भी इससे लाभ होता है।

श्रकारा

खान-पान की गडवडी भीर भजीएं के कारए। वहत बार बच्चों का पेट श्रफर जाता है। श्रफारे का श्रथं है-पेट में हवा रुक जाना। कई बार यह हवा पेट में होती है और कई बार नीचे की श्रांतों में। दोनों हालतों में पेट फूला हुया नजर श्राता है। जब हुवा पेट में होती है, तो हिचकी या के भी साय-साय होने लगती है। वहर-हाल, अफ़ारे की हालत में बच्चे के पेट में दर्द होता है, जिसके कारण बच्चा लगातार एक-एक घण्टे तक रोता रहता है। कई बार श्रफारे का कारण कब्ज भी होता है। श्रांतों में मल सुखने से पेट में गैस पैदा होती है श्रीर उसे वाहर निकलने को रास्ता नहीं मिलता । ऐसी हालत में बच्चे को ग्लिसरीन या साबून की बत्ती लगाकर टट्टी करा देनी चाहिए। प्रायः टट्टी के साथ हवा खारिज होकर दर्द जाता रहता है। इसके प्रलागा बच्चे को जब प्रफारा हो, तो उसे कभी इस करवट भीर कभी दूसरी करवट लिटाना चाहिए। कभी थोड़ी देर के लिए बिठा देना चाहिए, कभी उनटा लिटा देना चाहिए। इन हरकर्नों से मांतों में गति पैदा होकर हवा निकल जाती है। इसके म्रालावा पेट पर गर्म सिकाई भी लाभ देती है। यदि घर में सोडा-वाई-कार्व हो तो एक चने बराबर सोडा एक चम्मच गर्म पानी में घोलकर देना उचित रहता है। एक चने बरावर भुना हुया सुहागा भी गर्म पानी के साथ दिया जा सकता है। इसके अलावा हथेली से पेट को सहलाने से भी वायु खारिज हो जाती है।

रात को चौंकना

प्रायः कुछ बड़े वच्चों में रात को सोते-मोते चौंक पड़ने श्रयवा बर जाने की श्रादत पाई जाती है। जिन वच्चों को यह शिकायत होती है, वे रात की अचानक उठ बैठते हैं और वेसाख्ता चीं बने श्रीर रोने लगते हैं। वस्तुतः उस समय वे कुछ श्रधंनिद्रा की हालत में होते हैं। उन्हें प्रायः यह पता नहीं रहता कि उनके श्रासपास क्या हो रहा है; कई वार तो वे घरवालों को पहचान भी नहीं पाते हैं। उन्हें ऐसा महसूस होता है कि कोई खूं खार जानवर या कोई भयानक व्यक्ति उन-पर हमला करने श्रा रहा है। उनकी यह स्थित प्रायः कुछ सेकण्ड तक ही रहती है; लेकिन कभी-कभी वे श्रधिक समय तक घत्रराए रहते हैं। कई वच्चों को चौंकने के बाद हिस्टीरिया के किस्म का दौरा पड़ जाता है श्रथवा कमेड़े श्रा जाते हैं।

चौंकनेवाले वच्चों के सम्बन्ध में प्रायः लोगों में—विशेप रूप से अशिक्षित लोगों और स्त्रियों में—यह धारणा घर कर जाती है कि वच्चे को कोई प्रेत-वाधा हो गई है और उसके भाड़-फूंक के इलाज और टोने-टोटके चलते रहते हैं। लेकिन वस्तुतः यह बात शारीरिक कारणों से पैदा होती है। ऐसी हालत में अवश्य ही वच्चे को डाक्टर को दिखाना चाहिए। चौंकने के निम्नलिखित कारण हो सकते हैं:

- नाक में 'एडनाइड्स' अथवा गले में टान्सिलों का बढ़ जाना, जिससे सोते समय स्वास लेने में वाधा पड़ती है।
- कब्ज तथा पेट की खरावी, जिसके कारण गन्दी गैसें दिमाग में टकराती हैं। इस हालत में एनीमा लगाकर वच्चे का पेट साफ कर देना चाहिए।
 - o विस्तर पर पेशाव करने से विस्तर का ठण्डा श्रीर गीलापन। •
- o कोई भी ऐसा कारण जो बच्चे पर स्नायविक बोभ पैदा करता हो, जैसे स्कूल की पढ़ाई में ग्रतिरिक्त परिश्रम।

इसके श्रतिरिक्त कुछ मानसिक कारण भी होते हैं, जैसे जिन वच्चों को शुरू से ही होग्रा, सिपाही, भूत ग्रादि की वातें कहकर हरा दिया जाता है, श्रागे चलकर उनके मन में वैठा हुग्रा भय चौंकने का रूप ले लेता है।

दूघ डालना (के करना)

कै करने के लक्षणों के सम्बन्व में पीछे काफी प्रकाश डाला जा

चुका है। कब्ज, अजीएं, तेज बुखार की हालत में बच्चों को कै होने के लगती है। कीटाएउओं द्वारा दूपित खान-पान भी इसका कारए होता है। लेकिन कई बार बच्चों में लगातार के होने लगती है। पानी, दूध, फलों का रस अथवा जो कोई भी चीज उनके मुंह में डाली जाती है, फीरन बाहर आ जाती है। यह बात बच्चे के पेट में एक प्रकार की खटास पैदा हो जाने से होती है। उसकी के में से भी एक प्रकार की खटास पैदा हो जाने से होती है। उसकी के में से भी एक प्रकार की खटी बदबू-सी आती है। दूध में चिकनाई अधिक और मीठा कम होने की बजह से भी यह खटास पैदा हो जाती है। चिड़चिड़े स्वभाव के बच्चों में मानसिक उद्देग के कारएा भी यह शिकायत होने लगती है।

इसका इलाज प्रायः सरल होता है। निम्नलिखित दो-तीन वातों का घ्यान रखने से यह शिकायत दूर हो जाती हैं:

- o थोड़ा-थोड़ा सोड़ा-वाईकार्वे ठण्डे पानी में घोलकर वच्चे को पिलाना चाहिए। यदि एकाध बार इसकी भी के हो जाए, तो दोवारा देना चाहिए।
- कुछ समय सिर्फ ग्लूकोज या मिश्री मिला पानी ही पिलाना चाहिए। जब यह हजम होने लगे, तो दूध या फनों का रस दें।

मानसिक उद्देग की हालत में स्थान-परिवर्तन या बच्चे
 की दिनचर्या में थोड़ा परिवर्तन कर देने पर ही लाभ हो जाता है।

o दूध में चिकनाई की मात्रा कम करके मिश्री श्रधिक मात्रा में घोलकर देनी चाहिए।

कुछ उपयोगी ग्रोषधियां

निम्नलिखित श्रोपिधयों का एक वनस बना लेना चाहिए। घर-गृहस्थी में समय-श्रसमय में ये उपयोगी सावित होती हैं।

(१) सितोपलादि चूर्ण—खांसी, जुकाम, नजले में दो-दो माशे चूर्ण दिन में दो-तीन वार शहद में मिलाकर चाटना चाहिए। साधा-रण गले की खराबी से उत्पन्न जुकाम ग्रीर खांसी इससे दूर हो जाते है। यह चूर्ण वाजार में वना-वनाया भी मिल जाता है। घर

- _ [दालचीनी १ भाग; छोटी इलायची के दाने २ भाग; छोटी पीपल ४ भाग; वंशलोचन = भाग; मिश्री १६ भाग। इन सब चीजों को कूटकर कपड़छन करके शीशी में भर लें।]
- (२) लवराभास्कर चूर्ण-गर्भी के मौसम में ग्रितिसार (पतले दस्त) हो जाने पर ६ माशे से १ तोले तक चूर्ण दही में मिलाकर दिन में दो-तीन वार खाने से लाभ होता है। साधारण श्रजीर्ण में ६ माशे चूर्ण ताजे पानी के साथ खाना चाहिए।
- (३) सोडा-वाईकार्व—यह अंग्रेजी दवाफरोशों के यहां से लेना चाहिए। वदहज्यी, छाती की जलन, के में पित्त श्राने पर, पेट में अफारा आने पर तथा सावारण पेट के दर्द में १ माशे की मात्रा से दिन में दो-चार वार जल के साथ लेना चाहिए।
- (४) सोडा-साइट्रास यह म्रोपिं भी मंग्रे जी दवाफरोशों के यहां मिलती है। वच्चों के दूघ उलटने की दशा में काफी उपयोगी है। जब बच्चा हर बार दूघ उलट देता हो, तो २ रत्ती के करीव सोडा-साइट्रास दूघ पिलाने के पहले पानी में घोलकर पिला देना चाहिए। दिन-भर में तीन-चार मात्रा दी जा सकती हैं।
 - (५) ब्राण्डी—यह हमेशा प्रच्छी कम्पनी की लेनी चाहिए। जाड़ों के दिनों में वच्चों को सर्दी लग जाने पर; खांसी, जुकाम तथा पसली चलने की दशा में गोद के वच्चों को दस-दस बूंद गर्म पानी या दूध में मिलाकर दिन में दो-तीन बार दी जा सकती है। बड़े वच्चों को एक चाय के चम्मच की मात्रा से दें।
 - (६) बाल-पाचक चूर्ण छः वर्ष तक के वच्चों के लिए इसका प्रयोग उपयोगी रहता है। कव्ज, पेट कादर्व, प्रफारा, प्रजीर्ण तथा हरे-पीले दस्तों में वच्चे की उम्र के अनुसार ४ रती से १ माशे तक गर्म पानी के साथ दिन में तीन-चार वार दिया जा सकता है। इसका नुस्ला निम्न है:

[भुना सुहागा १ भाग ; सोडा-वाईकार्व १ भाग ; देसी नौसा-दर है भाग ; काला नमक है भाग । सवको एक जगह मिलाकर शीशी में भर लें।]

. (७) म्नमृतवारा या सुघासिषु—गर्मी के कारण जी मिचलाने या १३६ कै होने, लारी के चक्करदार रास्ते में जी मिचलाने, घक्कर आने की दशा में इसकी दो-चार दूंद पानी में डालकर पीने से साधारणतया लाभ हो जाता है। दाढ़ के दवं में भी इसकी फुरेरी लगाने से बहुत वार लाभ होता है। पेनवाम के अभाव में इसकी कुछ वूंदें जरा-सी वैसलीन में मिलाकर लगाने से लाभ फरता है। यह ब्रोपिय बहुत छोटे वच्चों के लिए बहुत तेज रहती है, इसलिए उन्हें नहीं देनी चाहिए। नुस्ता नीचे देखें:

[पीपरमैण्ट, सत ग्रजवायन श्रीर देशी कपूर—तीनों समान भाग लेकर एक शीशी में भर दें। जब तानों मिलकर पानी बन जाएं तो

,द्रस्तेमाल करें।]

(म) पेनवाम—वाजारसे किसी अच्छी प्यालिटी का पेनवाम लेकर आप अपने द्वाप्रों के बनस में ररों। सिरदर्द की दशा में एस्प्रिन की पुड़िया या गोली खोने के बजाय पेनवाम गलना ज्यादा श्रव्धा रहता है। शरीर के किसी छोटे-मोटे भाग में वायु-पीड़ा होने पर भी इसे मला जा सकता है।

(६) तारपीन का जिलीमैण्ट—तारपीन के तेल पर कई अन्य भ्रोपिंघगं मिलाकर बनाया हुप्रा यह सकेद गाढ़ा तेल होता है। सर्दी के कारण बच्चों की पत्तली चलना, न्यूमोनिया, सर्दी के कारण छाती का दर्द भ्रादि दशाओं में इसकी मालिश करके सिकाई करनी चाहिए। जोड़ों की वायु-पीड़ा में भी बहुत वार इसकी मालिश से लाभ होता है।

(१०) टिचर प्रायोडीन — हालांकि यह एक सामान्य श्रोपिघ है, लेकिन बहुत तेज होती है। इसे श्रांख या नाक के पास नहीं लगाना चाहिए। फोड़े की सूजन, गिल्टियों का फूलना, चोट के कारण किसी स्थान पर सूजन होने की दशा में इसका लेप लाभ करता है। खुले जख्मों पर यह बहुत जलन पैदा करता है, श्रतः नहीं लगाना चाहिए।

000